الجامعة الاردنية ـ المكتبة

فارس

أسبوعية للجيل الصاعد

١٦ صفحة ٥٠ فلساً

أولادنا الغد فوارس للعلا للعلم للأوطان كل فارس

عمان ـ الاربعاء ٢ شوال ١٤٠٠ هـ الموافق ١٣ اب ١٩٨٠ ـ العدد ٢٥٦ السنة الثامنة

FARIS NEWSPAPER 'AWEEKLY FOR THE YOUN G GENERATION NO 256 WED 13 AUG. 1980 AMMAN

تعبئة نفسية لاطفال اليهود

العدو يخطط لابتلاع الامه العربية

نسوق لكم هذا التحليل القصير الصغير عن التوجيه العدائي الذي توجه به الصهيونية الناشئة اليهودية واننا ندعو كافة الكتاب للقيام بالدور الكبير والواجب تجاه الطفل العربي واجياله الصاعدة :

دابت الصهيونية دوما على حقن اطفالها وناشئتها بطعم الحقد والكراهية النابعة من النظرية الاستعلائية البغيضة : « شعب الله المختار » واعتبار بقية الشعوب اعتبارا لا يصح التعامل معها على قدم المساواة ، بل يجب تسخيرها لخدمة من اختيروا لسيادة العالم وقيادته .. والشهود على تلك الحقيقة الكتب والمؤلفات والنشرات التي تزرع بين الطوائف اليهودية بين الحين والاخر ، في الاراضي العربية المحتلة ، بدءا بالتوراة والعهد القديم ونهاية بالمؤلفات الحديثة والكتب المقررة في مناهج الدراسة التي تقرها وزارة المعارف والثقافة في حكومة سلطات الاحتلال والاحزاب المختلفة في فلسطين المحتلة .

واكثر هذه الكتب تداولا تلك التي تدرس في المدارس اليهودية في وطننا المحتل كسلسلة اخبار الايام ، وسلسلة وقائع شعب اسرائيل وكتاب جغرافية ارض اسرائيل الطبيعية والاقتصادية ، الى جانب كتب المطالعة القصة والمشهورة بمعاني التعصب والعبارات الاستعلائية .

اما اهمية واكثر هذه المؤلفات اثرا فهي الكتب ووسائل النشر المستعملة في تربية الاطفال لتطوير مراحلهم وعقلياتهم وقدراتهم على التفكير ، وتستهدف هذه الكتب من تلاميذ الاطفال وحتى جميع مراحل الدراسة ومسيرة تطور الطفل .. وخصصت عشرات الكتب المطبوعة بعشرات الاف النسخ لتعريف الطفل اليهودي بان العرب هم قتلة اليهود

يقول « حازي لوفان » صاحب الروائع الادبية وهو محررا في مجلة الجيش بالاضافة الى عمله كخبير في الاركان العامه في الجيش وفي الشؤون العربية :

العرب مخادعون ، انهم عدو قاس ، وانا نفسي انظر الى العرب نظرة الكراهية ووجهة نظري ان العرب يريدون قتلي .

ويقول : وددت لو اهمل شيئا اقبض فيه على هذا العربي .. وببساطة ان اخنقه .. وهناك كتاب وكتب كثيرة لا تختلف في مضمونها عن اقوال « حازي لوفان » .

تلك هي نفسية الصهيونية التي تخطط لابتلاع الامة العربية من المحيط الى الخليج .. فلا سلام ، الا سلام المؤامرات ، ولا هدنة عندهم الاهدنة القتل والبطش في الاراضي العربية المحتلة .

وفي بلادنا العربية ما اقلنا احتفاءا وعناية ، بقضيتنا ، ما اقلنا عملا ضد هجمة الصهيونية في كل المجالات .

« فارس » تشكر

نظرا لما كتبه « فارس » في عددها السابق بعنوان « اطفال صغار .. باعة متجولون » والذي تطرقت من خلاله الى ممارسات بعض الاطفال اليومية في الشارع العام ، فقد شنت الجهات المختصة حملة واسعة للوصول الى الدوافع الخفية وراء تشرد هؤلاء الاحداث ، ومعالجة اوضاعهم ، بعد اجراء التحقيق اللازم لحالة كل منهم .

و « فارس » لا يسعها الا ان تشكر كل الجهات التي ساهمت في هذه الحملة ، سواء كانت دوائر امنية او جهات اعلامية او دوائر مختصة .

العيد في نظر الاطفال

مساعدة المحتاجين، التحرر من الاحتلال

مع صدور هذا العدد يكون عيد الفطر قد مد ظلاله على وطننا الاسلامي الكبير ككل ، يعود الينا كما عادت من قبله الاعياد كلها ، عيدا سعيدا على بعض الناس وغير سعيد على اناس اخرين . ونحن في هذا العيد لا بد ان نشارك به فرحة الذين يعيشون في رغد وهناء ، وان نشارك كذلك اولئك الذين لا يجدون متعة في العيش ، وانما تمر بهم الايام مرورا بطيئا ، مليئة بالحسرة والذل .

ونحن هنا نترقب العيد بلهفة لكي نلهو ونزور او نزار لكن ما حال اخواننا في فلسطين المحتلة كيف يفجرون اسى حين لا يقدرون مشاهدة اباءهم واولياء امورهم ؟ فمنهم من قتل ومنهم من يقضي سنينا في السجن ، ما حال اطفال لبنان والصهيونية لا تفرق بين كبير وصغير في اعتداءاتها المتكررة ما حال كل اطفال العالم الاسلامي البؤساء ، الفقراء ، الذين قست عليهم الحياة فحرمتهم من كل ما هو جميل

هذه نماذج واراء مختلفة لخمسة اصدقاء ، يحلو العيد في نظرهم يتفاوتون في التعبير عنه ، كل حسب تربيته ، فينمو الشعور القومي عند بعضهم ، مثلما يتحسس اطفال اخرين مشاكل الناس ويتألمون لهم :

★ يقول احد الاصدقاء : سواء اكان اليوم يوم عيد ام هو اي يوم اخر ، فانني كما تراني دائما اجلس في هذا المكان لاساعد والدي في بيع بعض الحاجيات وذلك لان والدي متوف ولا معين لنا .

★ وصديق اخر يقول : يوم العيد من اجمل الايام ، رغم ان كل الايام جميلة ذلك لان الحياة التي نعيشها تعطينا الكثير في العيد ، انتقى الكثير من الهدايا خاصة من والدي ووالدتي واقاربي ، والعيد يفتح لنا المجال للذهاب الى كثير من الاماكن التي لا نذهب لها الا مرة او مرتين في العام .

★ ويقول اخر : اعرف ان هذا العيد يوم جميل ، وجمال هذا العيد كما يقول لنا الدين بالزيارات والتواصل والتقارب .. ولكن كيف يمر العيد عند الاطفال الفقراء الذين لا يملكون نقودا لشراء الهدايا ، وكيف يكون العيد عند كثير من امثالنا

البقية على الصفحة الاخيرة

نتائج التوجيهي ومراكز تصديق الشهادات

من المنتظر ان تعلن مساء ٢٢ الشهر الجاري او صبيحة يوم الاربعاء ٢٣ ـ ٧ ـ ٨٠ نتائج الدراسة الثانوية لهذا العام . حيث سيعقد وزير التربية والتعليم مؤتمرا صحفيا يعلن فيه النتائج بينما توزع النتائج العامه على مديريات التعليم في مختلف محافظات المملكة والتي ستقوم بدورها بتعميم النتائج على المدارس الثانوية

وقالت مصادر مطلعة ان نسبة النجاح في القسم العلمي قد تجاوزت ٧٤٪ بينما بلغت نسبة النجاح بالادبي ٧٠٪ .

وقررت وزارة التربية والتعليم فتح ثلاثة مراكز في عمان والزرقاء واربد لتصديق الشهادات وكشوف العلامات .

وصول وفد تربوي من دولة الامارات العربية

زار عمان الاسبوع الماضي وفد تربوي من وزارة التربية في دولة الامارات العربية المتحدة في زيارة استغرقت عدة ايام للاطلاع على انظمة ومناهج المدارس الشاملة في الاردن .

واجتمع الوفد بالسيد ذهني رافت وكيل وزارة التربية والتعليم وعدد من المسؤولين في الوزارة لبحث العلاقات الثقافية بين الاردن ودولة الامارات كما زار الوفد المدرستين الشاملتين للاناث والذكور ومراكز رعاية الشباب ومركز هيا الثقافي .

وضم الوفد والذي يراسه السيد عبد الله عباس مساعد وكيل وزارة التربية في دولة الامارات لشؤون التعاون الثقافي السيد زهدي الخطيب مستشار اول في الوزارة .

البوظة تسبب في وجع الراس والعينين والتهابات الحلق

البوظة والايس كريم التي يكثر تناولها في الصيف بسبب موجة الحر الشديد وخصوصا الاطفال الذين يلتهمونها بكثرة تسبب في صداع قوي والام في العينين والتهابات في الحلق ، جاء هذا في تقرير طبي نشر في لندن قبل يومين .

طلبة التلمذة الصناعية الذين تحت التدريب لا يخضعون للضمان الاجتماعي

ذكرت مصادر مؤسسة الضمان الاجتماعي انه يستثنى من الخضوع لقانون الضمان طلاب التلمذة الصناعية (تحت التدريب) المقبولين عن طريق مؤسسة التدريب المهني خلال السنتين الاولى والثانية .

واشارت المصادر الى ان خضوعهم للقانون يبدا في اليوم الاول من السنة الثالثة .

وعللت المصادر هذا الاستثناء بقولها أن التدريب في السنة الاولى والثانية لا ينطبق عليه وصف الاجر بالمعنى الفني

احذر .. الطعام السريع

اثبت عدد من العلماء اخيرا ان تناول الهمبورغر والفطائر المغلفة ومختلف انواع الاكلات المعروفة باسم ـ الطعام السريع ـ يؤثر كثيرا ضارا بالجهاز العصبي ، ذلك ان هذه الاطعمة لا تحتوي على العناصر الغذائية اللازمة للانسان ، نتيجة لذلك فان من يعيش على هذه الاغذية يصبح عدوانيا بشكل واضح .. وقد ثبت هذا للعلماء بعد التجربة التي جروها على عدد من المراهقين .

وقد عاد سلوك المراهقين طبيعيا بعد ان قدمت لهم اطعمة عادية تحتوي على كل العناصر الغذائية الضرورية .

اضواء على : النادي الصيفي لمعهد عالية

انتهى يوم الخميس ٣ ـ ٧ ـ ١٩٨٠ في معهد معلمات الاميرة عاليه النادي الصيفي الذي اقامه المعهد للاطفال ممن تتراوح اعمارهم بين ٧ و ١٢ سنة وكان النادي قد ابتدا نشاطه يوم السبت ٢١ ـ ١٩٨٠ حيث داوم الاطفال يوميا من التاسعة صباحا حتى السادسة مساء .. من اهداف النادي اكساب الاطفال اتجاهات وطنية قومية ومهارات رياضية وفنية وبالاضافة الى قضاء فترات ممتعة يمارسون فيها الالعاب الجماعية والقراءات النافعة .

كان النشاط اليومي للنادي يبدا يوميا بطابور الصباح حيث يقوم الاطفال دوريا برفع العلم يليه نشيد العلم وبعض الاناشيد القومية التي تعلمها الاطفال في النادي ثم تبدا النشاطات الرياضية والفنية والنشاط المكتبي باشراف المعلمات المسؤولات .

وقد اشتمل النادي ايضا على زيارات لبعض مناطق مدينة عمان حيث زار الاطفال متحف الحياة الشعبية وحديقة الطيور ومدينة السير في مركز هيا وصرح الشهيد كما زار الاطفال مديرية الدفاع المدني واطلعوا على المعلومات العامه التي تقدمها المديرية كما استمعوا الى بعض الارشادات الوقاية من الحوادث .

وشاركت مديرية الامن العام بتقديم محاضرة عن التوعية المرورية قام الاطفال بعدها بتطبيق ما تعلموه عمليا في الشوارع المجاورة للمعهد وخلال الزيارات التي قاموا بها .

وقد وضعت ادارة المعهد جميع امكانيات المعهد وقاعاته وادواته في خدمة الاطفال مما كان له اكبر الاثر في انجاح فكرة النادي وقد ابدى اولياء امور الاطفال المشتركين في النادي اعجابهم الشديد وتاييدهم لهذه الفكرة التي قام بها المعهد وطالبوا ادارة المعهد بالاستمرار في مثل هذه النشاطات خلال العطل القادمة وبزيادة مدتها .. ووعدت مديرة المعهد بتطوير هذه الفكرة لتعم فائدتها على عدد اكبر من الاطفال في الاعوام القادمة .

انسان آلي يغطس ويسبح

انتجت احدى الشركات اليابانية انسانا اليا يستطيع الغطس والسباحة تحت سطح الماء واداء المهام المختلفة الموكلة اليه على عمق يصل الى ٣٠٠ متر .

وقد استغرق مشروع انتاج هذا الانسان الالي ثلاث سنوات وتكلف ٣٠٠ مليون ين ـ حوالي ١ر٢ مليون دولار . وذلك بهدف مراقبة حجم الاسماك في مناطق تربيتها والبحث عن الاسماك والاحياء المائية الاخرى في قاع البحر واجراء عمليات مسح اولية تحت الماء لانشاء الموانيء واقامة الجسور .

وسيلتحق بهذه المراكز موظفون من وزارة الخارجية لتصديق الشهادات .

وجاء هذا الاجراء من اجل الاسراع في انجاز معاملات الطلبة الراغبين بالدراسة في الخارج لان ذلك يقتضي تصديق وزارة الخارجية .

وفيما يتعلق بطلبة محافظتي معان والكرك والوية مادبا والعقبة والطفيلة فان على هؤلاء الطلبة مراجعة وزارة الخارجية في عمان للتصديق والتقهم .

شركة الثلج والصودا والكازوز الاردنية المساهمة المحدودة
عمان ـ الاردن
ص ب ١٤٦ تلفون ٥٥٠١٤
MIRINDA
PEPSI
TEEM

صاحب الامتياز	المشرف العام	مدير التحرير	المراسلات	الاشتراكات
فخري ابو هيجة وفتحي سلطان	رئيس التحرير المسؤول فخري ابو هيجة	عبد الكريم محافظه	شارع سينما الاردن ـ جبل عمان ـ تلفون ٣٠٥٠١	للدوائر ١٥ د للمدارس ٨ د

نادي الأصدقاء

ترتيله

سرقت دمعة عيني
في متاهات الدروب
فاسمعي يا رقة القلب
ويا انشودة الحب
اسمعينــي
ان قلبي الضامىء الولهـــان
بالحب سيبقى
ويزول الظل من قلبي
وقلب النازحين
يا فلسطين الحبيبة
سيعود النازحون
وتعود الابتسامة
فيغني كل شعبي

شاكر عبد الراضي

طيري ·· طيري

طيري غني يا اطياري
مثل البلبل والكنار
فوق الصف والاشجار
وامح الجهل بالانوار
ننهض بالقلب وبالنار
حتى نمسح رجس العار
حتى نحيا كالاحرار
غني غني يا اطياري
طيري غني كالكنار

حامد محمد عبد الرحيم

مواقع عربية — بغداد الاجمل

منذ مئات السنين كانــــوا يطلقون على بغداد اسم اعظم مدينة علـى الارض . وكانوا يعتقدون ان الجن والعفاريت هي التي بنت هذه المدينــــة الجميلة ، وكان يكفي ان يقول اي انسان انه زار بغـــــداد ليوصف بالتحضر والتمدن .

ولكن بعد هجــوم المغــول والتتار اصبحت بغداد مدينــة منسية حزينة تعيش علـــى اسمها القديم وذكرياتها التـي تمتد الى قرون طويلة وفقدت كثيرا من جمالها وبهائها الـــذي كان مضرب الامثال .

وفي العصر الحديث وبالضبط عام ١٩٦٨ بدات المدينة تلتقط انفاسها الاولـى وفي خـلال السنوات الماضية تغير الكثـير من ملامح هذه المدينة ، ويبدو ان الاكثر سيتغير حتما فـــي السنين المقبلة وخاصة بـــان الدولة في العراق طرحت شعارا رفعته والذي يقول « من اجل بغداد اجمل » .

وبموجب هذا الشعار نــرى ان كل مواطن في بغداد له دور في تحقيق هذا الشعار ولـــه واجبه . فالتقدم الحقيقي يحتاج في العادة الى كل الايدي وكـل الجهد والوعي .

قالوا...

● ان النجاح لا ياتيك اذا لم تسع اليه .

● خير لي ان يخلدني الناس في قلوبهم من ان يقيموا لــي تمثالا من حجر .

● لا الذكاء يغني عـــن البراعة ولا البراعة تغني عن الذكاء .

الصديق: هادي سلمان حمادي

● اذا لم اجد طريقي فـي الارض المعبدة فساقتحم القمم الشاهقة دون تذمر . لانني اعلم ان كل جهد يتضمن فـي ذاته الجزاء الاوفى وان الافاق الرحبة تنتظرني اخر الطريق .

الصديق : محمد قاسم بدوي

● بلوت امتـي بالسيـف والكرم فكان الكرم فيها انجع .

الصديق : علي عباس

اعـــلان

تعلن مؤسسة المواصلات السلكية واللاسلكية عـــن حاجتها الى عدد من الموظفين والموظفات للعمل بوظيفة كاتب حسابات في اتصالات العقبه ، فعلى من يجد بنفسه الشروط التالية ان يتقدم بطلب خطي الى مديرية اتصالات العقبة .

الشروط المطلوبة : ـــ

١ ـــ ان يكون اردني الجنسية .

٢ ـــ ان يكون غير مطلوب لخدمة العلم .

٣ ـــ ان يكون من حملة شهادة الدراسة الثانوية العامه / فرع التجاري .

٤ ـــ ان يكون المتقدم من سكان منطقة العقبه .

علما بانه ستتم مقابلة المتقدمين من قبل لجنة مختصة يوم الاثنين الموافق ٤/٨/١٩٨٠ ، في مبنى مديرية اتصالات العقبه

المدير العام

المهندس محمد شاهد اسماعيل

إعـراب عـنـتري — نبذل الروح فداء للوطن

نبذل : فعل مضارع مرفوع على البذل ، والبذل معنـــاه الكرم ، والكرم هنا ليس متعلقا بالمال او المادة ، بل بما هــو اهم واغلى بكثير منهما وهــذا هو سبب تفضيل هذا الفعل على غيره من الافعال .

الفاعل ضمير مستتر تقديره نحن ، وهذا الضمير لن يكون مستترا حتى النهاية .

الروح : مفعول به منصوب على الملكية ، ذلك ان الروح هي أهم ما في الانسان ، وحين تكون هي الواقع عليها الفعل فلذلك فان البذل سيقع عليها ، وان مجد الامم يكون حين تبذل وتدفع أهم ما عندها دفاعا عن الوطن .

فداء : مفعول لاجله منصوب اي ان بذل الروح كان من اجل شيء وهذا الشيء الذي هــو اغلى من الروح ، يجب علينا ان نفتديه والفداء يكون باشكال كثيرة ، ولكن اروع واجمـــل انواع الفداء ، ان يكون الشيء الذي تدافع عنه هدفا اسمى ، وان يكون البذل الذي تبذلــه كبيرا ، وان يكون الشيء الذي تضحي به غاليا وعزيزا ، وهل اغلى واجمل من الوطن ، واهم من الروح ، التي يقول فيهـا الشهيد عبد الرحيم محمود :

ساحمل روحي على راحتي
والقي بها في مهاوي الردى
فاما حيـاة تسر الصديـق
واما ممات يغيظ العـــدى

للوطن : جار ومجـرور ، فاللام تجر الاسم ولكن هـذا الجر يكون على اعتبار السابق وليس اللاحق ، اذ من اجـل الوطن ، نقوم بالتضحية ، ومع ان الوطـــن هـــو المجرور في الظاهر ، الا ان المعنى يـؤدي الى العكس .

والوطن ، ذلك الاسم الجميل العظيم ، هو الاصل ، وكـل الاشياء تدور مـــن حولــه ، وتعمل من اجله ، من اجل ان يبقى قويا عظيما مزدهـــرا متحضرا .

الاذكياء

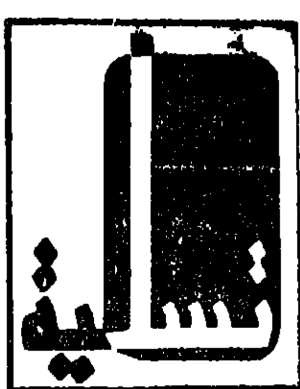
الذكاء هو القدرة المعرفيــة الفطرية العامة . فهو فـــي الواقع سلاح الشخصية فـي التصرف والتكيف والتحكم فـي النزعات والدوافع الفطرية . وقــد اثبتت البحوث ان الاشخاص ذوي العقول الفذة تهم القوة والصحة الجسمية وكذلك الصفـــات المزاجيـــة الخلقية ، كما ان نسبة الوفيات والجنــون والطلاق بيـــن المتزوجين من الاذكياء والعباقرة هي اقل منهـــا لدى الناس العاديين وضعاف العقول .

ومن هنا تاتي اهمية الذكاء وقيمته ، ومن درجات الذكاء لدى العباقرة نجد مثـــلا ان (جولتون) درجة ذكائه ٢٠٠ درجة و (باسكال) ١٨٠ درجة و (فولتير) ١٥٠ درجـــة و (نابليون) ١٣٥ درجة .

الكلمات المفقودة

	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
١	ش	ص	ط	ع	ف	ق	ل	م	ف	ف
٢	ب	ه	ذ	ط	س	ي	ا	ر	ة	ر
٣	ط	د	ط	ط	ا	ص	ش	س	ر	س
٤	ا	ب	ة	ة	س	ب	ث	ث	ج	ا
٥	ق	ل	م	ج	م	م	ش	ط	غ	ة
٦	ة	ة	ا	خ	ر	ل	ص	ض	ه	ا
٧	س	ه	ج	د	ت	س	ا	ل	ف	س
٨	ف	ي	ي	ذ	ز	ش	م	ب	ة	ه
٩	ر	ه	ب	ط	ي	ا	ر	ة	س	ا
١٠	م	ه	ش	ف	ة	ح	م	ا	م	ن

في هذه الشبكة ٨ أشياءيستعملها المسافر بالطائرة أو السيارة، فعليك ايجادهاأفقيا أو عموديا أو قطريا ولا يجوز شطب حـرفأكثر من مرة واحدة .



الغـــاز

● ما هو الشيء الذي يكون فـي السوق اخضر وفي البيت احمر ؟

● شيء خارجه اخضر وداخله احمر ناكله ونتسلى منه ونطعم خروفنا منه ما هو ؟

● طاسة ترن طاسة جوا البحـر غطاسة داخلها لؤلؤ وخارجها نحاسي فما هو ؟

● كم تسعة من واحد حتـــى المائة ؟

● جاء الحي الى الميت فامسك الميت بالحي ثم اخذ الحي يصرخ .. فمن هو الحي ومن هو الميت ؟

اختبر سعة خيالك

هذا حوار بين ثلاثة مـــن اصحاب المهن ، لكـل واحـد منهم مهنة معينة ..

سامي : لقد علمت يا خالد بان بضاعتك قد فسدت .

ابراهيم : هذا صحيح .. والسبب ان الكهرباء قـــد انقطعت عن دكاني مدة ٣ ايام

خالد : فعلا ، وقد حرقت ما فسد حتى لا تنتشر رائحته . فقد انقطعت الكهرباء منذ يوم الاحد مساءا .. ولم اكتشف ذلك سوى يوم الاربعاء صباحا

ولكن انت يا سامي ، مـــا الذي جرحك ؟

ابراهيم : لقد انفلتت خشبة صغيرة من الماكينة واندفعت بقوة وجرحتني .

خالد : وانت يا ابراهيم ، لماذا بالامس لم ارك طوال .. النهار ؟

سامي : لان رقمي مفرد .

ابراهيم : هذا صحيح . وقد وجدتها فرصة لاخذ الاولاد في نزهة خلوية بين الاشجار .

ابتسامات

سار احد البخلاء في الشارع فاعترضه متسول مقطـــوع الساق ، فقال له :

هل من الممكن ان تساعدني يا سيدي ؟

فاجاب البخيل :

والله يا اخي ، لو كان عندي رجل زيادة لاعطيتك اياها .

● ★ ●

الاشيب في الصيدلية :

هل يوجد عندكم شيء للشعر الابيض ؟

فقالوا : نعم ، عندنا كـل تقدير واحترام .

● ★ ●

عاد الصبي الشقي الى بيته والدماء تنزف من انفه فسالته امه ما به ، فقال :

عضني صبي ..

الام : وهل تعرفه اذا رايته مرة اخرى ؟

قال : طبعا ، فسنه الامامي معي .



رياضة الفكــر

١ ـــ اعطني مائـة اسـم مجردة من النقط .

٢ ـــ اعطني تسعين اسما تبدا بحرف الالف .

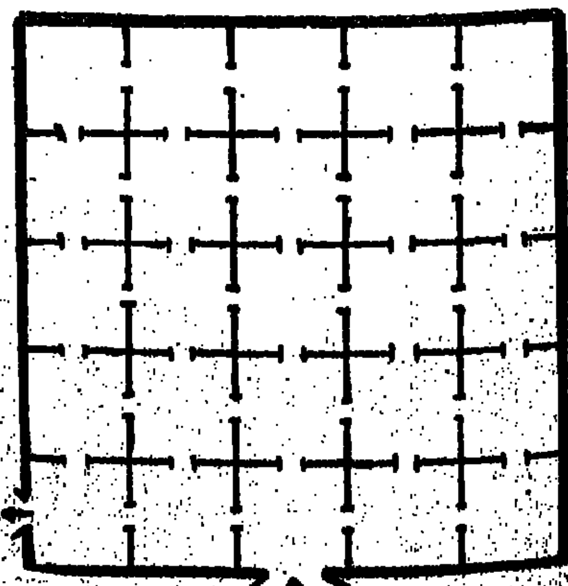
٣ ـــ اعطني ثمانين اسمـا تبدا بحرف الباء .

٤ ـــ اعطني سبعين اسمـا تبدا بحرف التاء .

٥ ـــ اعطني ستين اسمـا تبدا بحرف التاء .

ليس ضروريا ان تكـــون الاسماء في ٢ و ٣ و ٤ و ٥ اسمـاء لاشخاص ، ولكن من الضروري ان تكون اسماء .. في رقم ١ ، تكون الاسمــــاء لاشخاص .

معرض الفنانين



اشترك في معرض للفنانيـن التشكيليين (٢٥) فنانا فصمم المعرض بالشكل الذي تراه ، اذ لكل فنان صالة خاصة به . حاول ان تدخل المعرض من المدخل الرئيسي وتزور جميـع صالات الفنانين ثم تخرج مـن الباب الجانبي بحيث لا تدخل اي صالة اكثر من مرة واحدة .

خذ قلمك وجرب ان ترسم الطريق الذي ستسلكه .

علوم

كاشف اسرار الحياة الدقيقة

الكثير من اسرار الحياة الدقيقة المتناهية الصغر ، كانت مخفية عن عين الانسان ، حتى استطاع اختراع المجهر الالكتروني ، هذا المكبر الجبار الذي يكبر الشيء الى مليون ونصف مليون مرة ، وبذلك اصبح من الممكن رؤية اصغر الخلايا الحية ، والفيروسات المتناهية الصغر ، ورؤية نشاطاتها المختلفة كانشطارها وتضاعف اعدادها وغير ذلك ، ومبراقبتهم ذلك، يحاول العلماء معرفة اسرار الكثير من الامراض الخبيثة والمستعصية الشفاء حاليا ، او التي هي في طور التجربة للقضاء عليها ، كمرض السرطان . وعلى هذا الاساس يلعب المجهر الالكتروني دوره الكبير في كشف خفايا الجراثيم ، تمهيدا للقضاء عليها .

الذرة

افرض انا اخذنا صخرة وكسرناها قسمين . ولو اخذنا احدى القطعتين وكسرناها قسمين ومضينا في ذلك ، ماذا يحدث ؟

ولو استطعنا الاستمرار في تكسير القطع ، فسرعان ما يصبح لدينا اصغر القطع الممكنة من الحجارة ، وهذه القطع الصغيرة غير المرئية ، تسمى جزيئات .

ان الاولاد والنحل والكرات والاشجار جميعا مصنوعون من جزيئات . ان كل شيء مصنوع من جزيئات .

الان ، افرض اننا استطعنا اخذ جزء واحد ، وكسرناه الى قطع اصغر .. هذه القطع لن تدعى جزيئات ، بل ذرات .

ونستطيع ان نقول ، ان الجزيئات تشبه الكلمات ، بينما الذرات تشبه الحروف التي تتكون منها الكلمات .

وبنفس الطريقة ، لو انتزعنا ايا من الذرات من الجزء فسيتغير الجزء .

ان الجزء الواحد من الماء مثلا يتكون من ذرتي هايدروجين وذرة اوكسجين واحدة .

لو انتزعنا ايا من هذه الذرات من الماء ، لا يصبح ماء .. ان الذرات صغيرة جدا بحيث لا يمكن ان ترى اطلاقا ، ثم ان الذرات تتكون من اجزاء صغيرة ايضا .. ان الاجزاء الرئيسية هي البروتونات والنيوترونات والالكترونات .

وهذه تقع في مركز الذرة ، انها موجودة سوية وكانها « جلول » في كيس .

اوخيرا ، فان الالكترونات والبروتونات والنيوترونات اجزاء من الذرة وان الذرات اجزاء من الجزء .

والجزيئات تكون كل نوع من الاشياء الموجودة في العالم .

كيف عرف الانسان النار

يعتقد العلماء ، ان الانسان اكتشف فن اشعال النار منذ حوالي مائتي الف سنة .. وكانت اول طريقة وابسطها هي احداث احتكاك عن طريق حك خشب جاف بخشب جاف .. فيتولد عن هذا الاحتكاك حرارة ، تسبب في الوقت المناسب اشعال النار .

الطريقة الاخرى البسيطة التي اكتشفها الانسان هي حك طرف عصا الى الامام والخلف ، بطول قطعة الخشب .. فتحدث العصا ثلمة .. وتولد الحرارة الناتجة من الاحتكاك شرارة .

واكتشف الانسان بعدئذ طريقة متقدمة اكثر ، وهي وضع عصا في تجويف قطعة من الخشب الرقيق ، ثم ادارة العصا بسرعة شديدة ، بين راحتي اليد .

وبعد اكتشاف الحديد ، كانت طريقة اشعال النار الجديدة ، تقوم على ضرب الاحجار بعضها ببعض .. وللحصول على شرارة بهذه الطريقة ، كان لا بد ان يحتوي احد الاحجار على معدن « بيريت الحديد » .

ولعل الانسان قد استوحى هذه الطريقة ، من تهاوي الصخور واصطدامها بالارض ، وانبعاث الشرارات النارية المتطايرة منها .

لو زادت نسبة الاوكسجين واحد في المائة

ماذا يحدث لو زادت كمية الاوكسجين في الجو ، بنسبة واحد في المائة فقط ؟

هذا الواحد سيحول كوكبنا الارضي الى شعلة نيران ، انه سيزيد في احتمالات نشوب الحريق على الارض بنسبة سبعين في المائة ، وسيصبح من الصعب التغلب وحصر حرائق الغابات ، لسرعة التهابها .

ان الاوكسجين يتناقص في الجو ، بسبب تعرضه الى الامتصاص بواسطة عناصر مادية ، معينة في الارض لذلك يجب ايجاد طريقة معوضة لهذا التناقص .

والوسيلة الاقرب لانتاج الاوكسجين هي دفن الكاربون في الصخور الرسوبية ، والمواد المشابهة الناتجة عن عمليات تحلل النباتات والطحالب عبر العصور ، اذ ان كل ذرة كاربون تدفن ، تترك مقابلها ذرة اوكسجين في الجو ، موفرة بذلك كميات اضافية منه ، لتحافظ على التوازن .

اجراء واجب

كانت الام الصغيرة شديدة الحرص على تنشئة طفلها الوليد في جو صحي تام حتى انها كانت تطلب الى زائريها ان يضعوا اقنعة الجراحين على وجوههم ، وترش المواد المطهرة في انحاء غرفته بين حين واخر .

وقالت الام يوما لزوجها ، انه يبدو ان اولى اسنان الطفل على وشك الظهور ، ولكنها لم تستطيع اقناعه بفتح فمه للتاكد من ذلك .

فقال الزوج : حسنا .. افعلي كما فعلت امي ، وضعي اصبعك في فمه وتحسسي مكان السن .

وعندما راى نظرة الفزع في عينيها لهذا الاجراء غير الصحي اضاف بسرعة :

— يمكنك ان تغلي اصبعك اولا بطبيعة الحال .

شركة الثلج والصودا والكازوز الاردنية المساهمة المحدودة
عمان - الاردن
ص.ب ١٤٠٦
تلفون ٥٥٠١٤٠
PEPSI
TEEM
MIRINDA

لنحذر ضربة الشمس

اذا تعرض الانسان للشمس فترة طويلة ، فقد يصاب بضربة الشمس . وتتفاوت اعراض هذا المرض وشدته ، من شخص لاخر، فقد ترتفع درجة حرارة الجسم ، ويحمر الجلد . وقد ينتقل تاثير ذلك الى القلب والدورة الدموية ، حيث يلاحظ ضعف نبض المريض ، وسرعته وعدم انتظامه ، ويقل افراز العرق ، ويصبح الجلد جافا ، ويشعر المريض بوجع الراس ، وبدوار وبغثيان ، وباضطراب الرؤية

لعلاج هذا المرض ، يجب خفض حرارة المريض المرتفعة بوضعه في غرفة مبردة ، وخلع جميع ملابسه ، او باستعمال الكمادات الباردة ، حتى يسترجع درجة حرارته الطبيعية ويستحسن ايضا عمل مساج لاطراف المريض .

التدخين يؤدي الى الموت

ذكرت مصادر منظمة الصحة الدولية ان التدخين هو السبب المباشر في وفاة ٣٤٦ الف شخص في الولايات المتحدة الامريكية هذا العام .

وتقول التقارير ان التدخين تسبب ايضا في وفاة ٥٥ الف شخص من الرعايا البريطانيين سنويا .

وجدير بالذكر ان الصعاب التي تعترض الهيئات التي تحارب التدخين هي ان شركات السجاير تنفق سنويا مليون دولار على الدعاية لمنتجاتها .

اصغر الة طباعة

اصغر الة طباعة ظهرت حاليا في الاسواق هي التي انتجتها مؤخرا احدى الشركات الايطالية .

الالة لا تقوم فقط بطبع الحسابات العلمية بل تقوم ايضا بطبع الحلول بسرعة سطرين في الثانية .. كما يظهر الحل على شاشة جانبية للالة .

عندما ينام السائق تتوقف السيارة لوحدها

ذات يوم غفا مهندس بلجيكي ، وكان يقود سيارته على طريق بروكسل لكن الحادث الذي كاد يقضي عليه امكن تجنبه بمعجزة ، الخوف الذي اصاب هذا المهندس ويدعى جان جيبولان اوحى اليه بفكرة عبقرية ، فقد صمم جهازا يراقب باستمرار حالة السائق ويستطيع عند الضرورة ايقاف السيارة .

هذا الجهاز يربط بالمعصم ويسجل ردود الفعل الحرارية والقلبية والعصبية عند سائق السيارة ، فاذا ما ظهرت عليه الدلائل المميزة للتعب او الوعكة او السكر فسرعان ما يتوقف وصول البنزين الى الكربوراتير بفضل « سرفو — موتور » وتتوقف السيارة .

اقتلاع الاشجار خلال دقائق

ابتكرت احدى الشركات البريطانية جهازا حديثا يمكن بواسطته اقتلاع الاشجار في دقائق معدودة بطريقة بسيطة وعلى درجة عالية من الكفاءة مع المحافظة التامة على سلامة الجذور بحيث يمكن اعادة غرسها في مكان اخر .

الجهاز الحديث مزود بدائرة من اسلحة مقوسة من الصلب المقوى ويوضع بطريقة معينة حول قاعدة الشجرة .

اطالة عمر حيوانات التجارب

توصل علماء مركز دراسة الشيخوخة في كييف — اوكرانيا — الى طريقة لاطالة عمر حيوانات التجارب بمقدار الثلث

وصرح البروفيسور نيكيتا مانكوفسكي احد رؤساء المركز بان ذلك قد تم بمساعدة مواد نشطة تكبح عمليات الشيخوخة في الجسم ويعتقد ان هذه المواد ستساعد مستقبلا في اطالة عمر الانسان .

أحدث راديو يعمل بالطاقة الشمسية

ظهر مؤخرا في الاسواق الفرنسية احدث راديو ترانزستور يعمل بالطاقة الشمسية .

الراديو مزود بست خلايا شمسية تقوم باختزان الطاقة التي تستمدها من الشمس في حالة ظهورها ومن المصباح في حالة عدم ظهور الشمس .

اما في حالة انقطاع التيار الكهربائي وعدم وجود الشمس فهناك بطاريتان تمدان الراديو بالشحنة اللازمة له .

عربة تسير على السكة الحديدية وعلى الطرق

هل سياتي يوم سيمكن فيه ربط السيارات بمؤخرة القطارات من اجل حل مشكلة ازدحام الطرق ؟

هذه المسالة ليست على كل حال بعيدة من التفكير اذ ان احدى الشركات الامريكية قامت بالتجربة بنجاح بتسييرها شاحنة مزودة باطارات خاصة .

انها عربة باربع عجلات دافعة تستطيع رفع مرتكزات تعلقها والانتقال من طريق مزفتة او طريق معبدة الى خط حديدي والسير عليه بالظروف التي تسير فيها على الاسفلت .

تربة اصطناعية لاخصاب الصحراء

الكيميائي طيريت كورت ، يعمل منذ زمن طويل في استنباط تربة اصطناعية يمكنها التقاط الرطوبة ، وهو يعتقد بانه نجح في تجاربه ((تربته الخفيرية)) هذه ، عبارة عن مادة جيلاتينية تستطيع امتصاص مائة مرة وزنها من الماء ، هذه التربة تخلط بعد ذلك بالتراب ، ويقول المخترع بانه اذا نشرت طبقة من هذه التربة فوق مساحة من الارض الصحراوية فانها تحيلها الى زاهية ، اذ ان هذه التربة ستمتص ماء المطر والندى ولو كان قليلا .

ملابس اتوماتيكية

قامت احدى الشركات الاميركية بانتاج نوع جديد من الملابس الاوتوماتيكية يستخدمها رجال الانقاذ ، وهذه الملابس تمتلىء بالهواء اوتوماتيكيا فور ملامستها للماء .

وهي مزودة بغطاء للراس به خاصية مقاومة الحرارة والنيران .. كما ان بها وسائل للانذار والاضاءة اثناء الليل والنهار وبها خزان اكسجين احتياطي يقي من الصدمات المفاجئة اثناء القيام بعمليات الانقاذ .

آلة مفيدة لصغار المزارعين

افلح احد المهندسين الزراعيين البريطانيين في تصميم الة زراعية جديدة زهيدة الثمن نظرا لبساطة تركيبها اذ انها تتالف من هيكل فولاذي وعجلتين ورافعة سيارة ومحرك بترولي صغير يمكن الاستغناء عنه عند الضرورة .

وتناسب هذه الالة المزارع التي لا تستطيع اقتناء خيول الجر او الجرارات الميكانيكية الكبيرة او الصغيرة ، وبامكان المزارع استخدام هذه الالة في نقل الخضر بحيث لا تتضرر النباتات المنخفضة بسبب ارتفاع هيكلها عن الارض اولا وبسبب عجلاتها القليلة العرض

وبعد تعديل طفيف في هيكلها يمكن تحويل هذه الالة الى عربة لنقل السلال واقفاص الخضر والفاكهة ورش الحقول بالمبيدات بعد وصل المحرك بالهيكل ومن اجل تخفيض ثمنها استغني عن النظام الهيدرولي فيها واستعيض عنه برافعة للسيارة زهيدة الثمن ويمكن اضافة مرشة مبيدات وقاطعة اعشاب وصندوق قمامة ومحراث اليها



اسماك للقضاء على الحشائش

يتعرض نهر النيل وفروعه لظاهرة اقتصادية خطيرة ، هي انتشار الحشائش والنباتات المائية ، التي تؤثر عليه تاثيرا سيئا . وهذه النباتات اما تكون طافية مثل ورد النيل او مغمورة مثل ذيل الحصان او جرفية مثل الحلفاء .

والحشائش المائية هذه سريعة التكاثر ، خاصة عندما تهدأ التيارات المائية كما حدث بعد انشاء السد العالي . وقد تنمو بحيث تصبح سدا يعوق حركة جريان الماء ، بصورة طبيعية ، وما يترتب على ذلك من اضرار جسيمة على الثروة الزراعية والمهم في ذلك ان هذه النباتات تستهلك كمية كبيرة من المياه ، اثناء نموها او تكاثرها ويكفي ان نعلم انها استهلكت في العام الماضي ٤٠٪ من المياه التي خزنها السد العالي ، اضافة الى هذا ، تعتبر الحشائش ماوى لقواقع البلهارسيا ، وبذلك تساعد على انتشار هذا المرض كما ان كثافتها الزائدة تقلل من كمية الاوكسجين بالماء وبذلك تؤدي الى اختناق الاحياء المائية وخصوصا الاسماك .

وقد أصبح انتشار الحشائش المائية في القطر المصري مشكلة قومية بالغة الاهمية ، تفاقمت خطورتها الى درجة تستدعي الانتباه واتبعت عدة اساليب لمكافحتها منها قلعها بواسطة اليد او بالوسائل الكيمياوية . لكن هاتين الطريقتين تكلفان كثيرا من الايدي العاملة والوقت والمال . واحدث وسيلة وانجح طريقة تتبع الان في القطر المصري ، لمكافحة تلك الحشائش هي — اسماك مبروك الحشائش — التي تلتهم هذه الحشائش بشراهة عجيبة ويمكنها القضاء على اكثر من خمسة وثلاثين نوعا من النباتات المائية .

وتمتاز طريقة مقاومة الحشائش بواسطة الاسماك الراعية ، التي تعتمد على النباتات كغذاء لها ، بانها قليلة التكاليف ودوام قضائها على اية نباتات جديدة تنمو ، اضافة الى انها تحول تلك النباتات الضارة الى بروتين حيواني يزيد من الثروة السمكية وقد يصل حجم السمكة الواحدة حوالي خمسين كيلو غراما .

واليوم .. بدات حشائش النيل الضارة تختفي تدريجيا لتجعل فائدة النهر الخالد تعم ارض الكنانة بفضل هذه التجربة الرائدة .



الهنود الشقر

تسكن قبيلة الهنود الشقر في عدد من الجزر القريبة من بناما وهي غريبة باطوارها وعاداتها .. ويعتقد ان هذه القبيلة كانت عدة قبائل تسكن جوار بعضها في القرن السادس عشر وكانت على خلاف مستمر ، وبعد مرور فترة طويلة من الزمن عاد الوفاق بينها فتوحدت ، وهي الان تعيش بعيدا عن اجواء القتال والحرب في قرى صغيرة منتشرة على الجزر .

والهنود الشقر يعتمدون بشكل اساسي في حياتهم على الزراعة وصيد الحيوانات والاسماك .

وهنود تلك المنطقة والتي تدعى يسان بلاس ، اغلبهم من — الالبينو — .. والالبينو يلدون بشعر ابيض وتنعدم الخلايا الصبغية من بشرتهم فتبدو وردية اللون اما عيونهم فيصعب معها مواجهة ضوء الشمس ، وتلك هي مشكلة معظم افراد تلك القبيلة .. فعملهم يتوقف في الساعات التي تكون فيها الشمس مشرقة في السماء ويبداون العمل عند المغيب وعلى ضوء المشاعل والتي يكون تاثيرها اقل من تاثير ضوء الشمس .

اما طبيب القبيلة فوسائل علاجه لمرضاه غريبة هي الاخرى .. فالى جانب كون عقاقيره مستخرجة من الضفادع والافاعي واوراق الشجر ، فهو ينحت لكل مريض يعوده تمثالا — صنما — صغيرا من الخشب ويقوم بوخز التمثال باداة حادة في الموضع الذي يؤلم المريض على ان تكون هذه العملية في الليل وليس في النهار .

اما الام فتضع طفلها في سرير مصنوع من قماش ملون مربوط بين جذعي شجرة .. ومن عادات نساء تلك القبيلة ارتداء غطاء مطرزا بالوان براقة على رؤوسهن ، وان يرسم لكل واحدة خطا احمر من اعلى الجبين الى اسفل الانف ويثقب الانف من الداخل ويزين بحلقة ذهبية ومعظم النساء في تلك القبيلة يزين ملابسهن بالريش الملون .

معظم اهل القبيلة حفاة الا ان الساق يجب ان تربط بشرائط ملونة هي الاخرى ، وذلك للاعتقاد السائد عندهم بان الساق في هذا الوضع اقل عرضة للكسر .

اما المشروب المفضل لديهم فهو عصير قصب السكر الممزوج بعصير الذرة .

((ميادة))

العثور على ٥٧٠ قصيدة في صندوق مهمل

عثر مؤخرا في لندن ، وعن طريق الصدفة ، في صندوق مغلق وملقى باهمال على رزمة مهمة تتكون من خطابات كتبها الشاعر الانكليزي الراحل برسي شلي بخط يده ، اضافة الى قصيدتين كبيرتين ، وعثر في فرنسا مؤخرا على مشروع شعري ضخم للشاعر الفرنسي لافونتين بعنوان ((الشعر والموسيقى)) ويحتوي على ٥٧٠ قصيدة وكتب في العام ١٦٦٥ .

وتستعد اكاديمية الفنون والاداب التي اكتشفت هذا الاثر لتصويره وطبعه وترجمته الى عدة لغات اجنبية .

اعلان طرح عطاءات

تعلن شركة مصفاة البترول الاردنية المساهمة المحدودة عن طرح العطاءات التالية : —

رقم العطاء	للتوريد	ثمن النسخة فلس	ثمن النسخة دينار
٨٠—٦٢	تصميم وتركيب مراوح واجزاء داخلية لبرج التبريد رقم (١)	—	٣٠
٨٠—٦٣	صودا كاوية صلبة	—	١٠
٨٠—٦٤	شوادر	٢٥٠	—
٨٠—٦٥	صاج وقضبان حديدية لصنع الصهاريج الارضية	—	—
٨٠—٦٦	عشوات وكسكيات	٢٥٠	—

يمكن لمن يرغب الاشتراك بالعطاءات اعلاه مراجعة مكاتب الشركة في جبل عمان قبل الساعة الثانية عشرة ظهرا للحصول على الشروط والمواصفات المطلوبة مصطحبين معهم الوثائق اللازمة التي تثبت قيدهم في سجل الوكلاء والوسطاء التجاريين .

اخر موعد لقبول العروض على العطاءات اعلاه هو الساعة الثانية عشرة ظهرا من يوم الاثنين الموافق ٢٥—٨—١٩٨٠ .

رئيس مجلس الادارة



طيور تأكل العسل وتخاف النحل

في اواسط افريقيا يعيش طائر بني اللون ، غذاؤه الوحيد العسل .. والغريب ان هذا الطائر لا يستطيع ان يهاجم خلايا النحل بنفسه لينال ما فيها من العسل ، ولكنه حينما يعثر على مخابىء النحل في المغاور والكهوف ، يرشد اليها الناس الذين يمرون قريبا منها وذلك بالتحليق فوق رؤوسهم والتغريد بطريقة خاصة ، فهمون مغزاها .

وبعد ان ينجح في لفت انظار المارين ، وحملهم على السير في اثره ، يجمع مجموعة تطير امام الناس ، ثم يجثم على مقربة من المكان ، بانتظار مكافاته على هذا الارشاد فبعد ان يستولي الناس على خلايا النحل ، يتركون للطيور بعض العسل ، وبقايا الخلايا التي تحتوي على صغار النحل ، لتلتهمها الطيور المذكورة بلذة كبيرة .

وبعد دراسة هذه الطريقة العجيبة التي يكتشف بها الطائر اماكن العسل ، تبين للعلماء انه يهتدي الى مخابىء النحل عن طريق حاسة خاصة لا تشاركه فيها فصيلة اخرى من الطيور ، كما ظهر انه اذا لم يجد هذا الطائر من يتعاون معه من الناس ، يستنجد باي حيوان يعيش على مقربة من اماكن النحل .

ويقول العلماء ، ان هناك ثمانية عشر نوعا من جنس هذا الطير تعيش في قارة افريقيا ونوعين يعيشان في اسيا وجزر الهند الشرقية .

قبائل الهاماردیلي

الهاماردیلي ليست مجتمعا انسانيا .. وانما هي حيوانات .. وبالضبط نوع من القردة .. يطلق عليها اسم ((راس الكلب)) لان الواحد منها يشبه الكلب في شكله العام .. وفي شعره الفضي الطويل .. وفي صوته الذي يشبه عواء الكلاب .. وقد كان هذا الجنس من القردة يعيش في شمال افريقيا .. ويبلغ وزن الذكر منها اكثر من اربعين كيلو غراما .. بينما ينخفض وزن الانثى عن ذلك قليلا .

عادات وتقاليد

والهاماردیلي يعيش في قبائل متجاورة او متباعدة .. ولكل قبيلة منطقتها وحدودها ومجالها الذي تسرح فيه ، لا تتجاوزه وتتخلى عنه ..

وغالبا ما يبلغ عدد افراد القبيلة الواحدة بين ٦٠ و ٨٠ قردا .. والقبيلة تتشكل من عدد من العائلات .. لكل منها رئيسها .

ولكن المجتمع يخضع لزعيم واحد او اكثر .. والعائلة لا تضم سوى الاناث والصغار فقط ، اما الذكور فان الزعيم يطردهم عندما يكبرون . وقد يبرز زعيم جديد من بين افراد الجيل الجديد اذا برهن في المعركة مع الزعيم القائم انه اشجع واقوى .

من هو الزعيم ؟

في الواقع لم يتوصل العلماء بعد الى تحديد كافة المواصفات التي يجب توفرها في الزعيم . ولكنهم يرجحون انه بالاضافة الى شروط القوة وضخامة الحجم وكبر السن ، لا بد ان يتميز بشدة الفعاليات في الغدد .. كما انهم لاحظوا في بعض قبائل الهاماردیلي وجود عدد من القرود الذكور في ضخامة الزعيم وسنه ، ولكن مركزهم ثانوي في القبيلة .. فهل هناك صفات غامضة لا يدركها غير القردة ولم يستطع العلماء تحديدها حتى الان ؟ .

ان هذا الراي يفتح امام الباحثين طرقا جديدة لمعرفة الاسرار الغامضة من عالم الحيوان .. وهي طرق تبدو صعبة بسبب تعذر التفاهم بين الباحث والحيوان الا في حدود ما تزال ضيقة .. ولكن البحث العلمي لا يعرف الياس .

المراة ... أين موقعها ؟

اما الزعامة بين الاناث فتختلف من الزعامة بين الذكور

. .وعادة ما تكون الزوجات هن الزعيمات في مجتمع الاناث

.. وتكون « السيدة الاولى » هي اقربهن الى قلب الزعيم ، ولكن زعامتهن لا تنقذهن من الضرب المبرح — ومعهن السيدة الاولى ايضا — اذا اغضبن الزعيم بتصرف لا يعجبه .. ولكن الانثى تصبح موضع الاحترام والرعاية عندما تكون حاملا .. وتنشغل بها القبيلة كلها وقت الوضع .. وتعتبر الولادة من اهم واسعد الاحداث في مجتمع قرود «الهاماردیلي» اذ يجتمع افراد القبيلة كلهم حول الانثى التي توشك على الولادة .. الذكور يجلسون في قلق .. والاناث ينتظرن بترقب ، ويتهامسن فيما بينهن .. ويقدمن الاكل والشراب حينما يظهر الوليد الجديد الى الوجود ، ويتدافع الجميع ويتزاحم من اجل الفوز بلمسة منه ، وكل منهم يحاول حمله

.. ولكن الام تذود عن طفلها ، وتطردهم كلما حاولوا الاقتراب .. ولا يحاول احد بل يتلقى الضرب وهو يتوثب منهم ان يؤذيها مهما كان قويا في مرح .

البقر الوحشي هدية للعروس

عندما يبلغ الشاب سن السادسة عشرة في مدغشقر يترك قريته ليبدا البحث عن شريكة حياته .. ومتى وجدها يقدم لها هدية عبارة عن عدد من البقر الوحشي يكون قد سرقها مما يزيد ذلك من قيمته في نظر عروسه ..

ولكن الحكومة تنظر اليه نظرة اخرى فالبطل مجرد سارق وعقوبته السجن والقانون هو الذي يحدد المدة المقررة .. واذا كان القانون يقسو على الجسد فهو لا يستطيع المساس بالروح ، والبرهان على ذلك ان الشاب بعد خروجه من السجن يعاود سرقة البقر . لماذا ؟ ببساطة لتغفر له عروسه غيابه الطويل عنها .

اعلان

تعلن مؤسسة المواصلات السلكية واللاسلكية عن حاجتها الى عدد من فنيي التكييف والتبريد من ذوي الاختصاص ، فعلى من تتوفر فيه الشروط التالية ان يتقدم بطلب استخدام الى قسم شؤون الموظفين في مؤسسة المواصلات السلكية واللاسلكية الدوار الثالث / جبل عمان .

الشروط المطلوبة : —

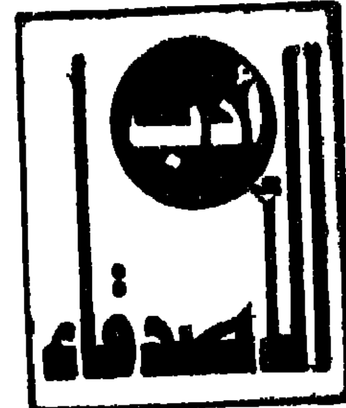
١ — شهادة علمية من احد المعاهد او المدارس / تخصص تكييف وتبريد .

٢ — خبرة عملية في مجال اختصاصه لا تقل عن خمس سنوات بعد التخرج .

٣ — الرواتب مغرية وتتناسب مع الخبرة والكفاءة .

المدير العام

المهندس محمد شاهد اسماعيل



الجاحظ من اعلام الادب

الجاحظ علـــم مـــن اعلام الفكر العربي وركن من اركان الادب ، بل هو الامام الاعلى في الكتابة والبلاغة . كتب ، فاذا كتبه خزانة اجتمعت فيها ثقافة العـــرب والاعاجـــم ، وموسوعة علمية ادبية كان لها الاثر الكبير في تيارات العلـــم والادب علـــى مـــر العصور والازمان .

ولد ابو عثمان عمرو بن بحر الملقب ـــ بالجاحظ ـــ لبروز عينيه من حدقتيهما الواسعتين في البصرة نحـــو سنـــة ١٥٩ هجرية ، وتوفي والده وهـــو بعد حدث . ولما شب طلـــب العلم اولا في الكتاب مع اولاد القصابين ، ثـــم راح يتعيش بعمل يديه فيبيع الخبز والسمك بالبصرة ، وهو لا يالو جهـــدا في طلب العلم والمطالعة .

وقصد الجاحظ الادباء فـــي بغداد وتردد علـــى مجالـــس الادباء من مثل ابن وهب وابن الزيات فوجد عندهـــم ما لـــم يجده عند الاخرين .

وظل يزاول فنـــون الادب والاخبار واللغـــة والحكمـــة والكلام ، ثم اتصل بعد ذلـــك بمحمد بن عبد الملك المعـــروف بابن الزيـــات وزيـــر المعتصم وقام الجاحظ باسفـــار الـــى دمشق وانطاكيه وربما وصـــل الى مصر .. واشتدت السنين على الجاحظ ووهنـــت قـــواه واصيب بفالج نصفي فعاد الى البصرة حيث لزم بيتـــه سجين البيت يرهقه الشلل . وكان له من العمـــر ســـت وتسعون سنـــة .

وخبا نور ذلـــك المصبـــاح معلم العقل والادب سنة ٢٠٠ هجرية حيـــن انهالت عليـــه الكتب يوما وهو جالس بينها يقرا فقضت عليه .

ولئن كـــان الجاحظ قبيـــح المنظر فلقد كان مطبوعا علـــى الظرف والفكاهة وكان ميـــالا الى التفاؤل تغلـــب عليه خفة وحلاوة الروح وكـــان لطيـــف المعشر حلـــو الحديث حاضر الجواب يحرص على الوقـــت وكان ذا ثقافة واسعة جـــدا تجعل منه دائرة معارف حية فقد وعي فـــي صدره جميـــع معـــارف عصره مـــن الادب والفلسفة والدين والعلم وكان من اصحاب النظام واحد ائمة المعتزلة .

ومن اثار الجاحظ كتـــاب الاستطاعة وخلق الافعـــال وكتاب الدلائل والاعتبار علـــى التمعن والتدبـــير ، وكتـــاب الاستعداد والمشاورة فـــي الحرب ، وكتـــاب الحيوان ، والاخبار ، وكتاب البيـــان والتبين .. ومن اهم رسائله التربيع والتدوير ، ومن اهم كتبه واثاره ايضا البخـــلاء ، فقد جمع فيـــه الجاحظ اخبار البخلاء فصور حياتهم وحالاتهم موردا طرائف مشاهيرهم .

ولا بد لنا من القول ان عصر الجاحظ امتاز بحرية الفكـــر ، وكيفما كان الامـــر ، ففضـــل الجاحظ علـــى الادب العربي فضل جم ، اذ قرب الفلسفة والعلوم الى كل ذهن وصاغها صياغة ادبية وجعل اللغـــة العربية لغة الحياة التي تنطق بكل علم وتعبر عن كل فن .

صـــورة

بين اغصان الاشجار وبيـــن البيوت انتشر الظلام وبـــدا القمر زحفه الى كبد السماء .. تراكض الاطفال نحـــو دورهم ليناموا امنين .. ولكن ما هذا ان الاطفال شاهدوا دمى كثيرة وجميلة تتساقط من طائرة .. هرعوا اليهـــا .. وامسك كل طفل بدمية صغيرة

.. بعدها حصلت الماساة حين انفجرت الدمى بيـــن ايـــدي الاطفال وتناثروا مقتولين .. انهم الصهاينة المجرمون قـــد وضعوا المتفجرات داخل الدمى ليقتلوا الاطفـــال الصغـــار ويحرقوهم وكانهم يحرقـــون زهورا جميلة في عز الربيع .

شجرة الصفصاف

قالت شجرة الصفصاف في ظل اغصاني كان اطفال جنوب لبنان يغنون .. وكانـــت ضحكاتهم الحلـــوة تطربنـــي وتبعث الفرح والبهجة في .. ولكن يدا شريرة تحمل صخرا يقطر بدم الابرياء قطعت جذعي فافترشت الارض يابسة جافة .

ولكن الشجرة قالت انني ما زلت احب الاطفال واقول لهم .

لا تحزنوا فانا لن اموت فما زالت لي في الارض جذور ستنبع وتصبح اشجارا كثيرة وجميلة

من الصديق :
باسم مهدي نعمان

الريح والقمر والنجوم

لورا ستويل

قالت الريح : ايتها الصغيرة اخرجي لنلعب معا بعض الوقت
قال القمر : ايتها الصغيرة انهضي فلقد جئت للبحث عنك .
قالت النجوم : نحن نعاني من الوحدة هنا ، فتعالـــي وانضمي الينا .
وقالت الام : والان ، اذهبي الى فراشك ، فماذا تستطيع جاني ان تفعل .
قالت الريح : ايتها الصغيرة انا هنا ابكي طيلة الليل .
قال القمر : ايتها الصغيرة ، لقد اضات مصباحي الكبـــير لاجلك .
قالت النجوم : نحن ننتظـــر لنرى وجهك الجميل ثانية .
وقالت الام : يا عزيزتي ، اطفئي الضوء ، فماذا تستطيع جاني ان تفعل ؟
الريح تبكي ، وتبكي ، ولكن جاني ما تزال نائمة .. والقمر يبقى متربعا على طرف السماء حتى يهل النهار والنجوم تطلع وتنتظر ، ثم تغيب حين تطلع الشمس .. شمس النهـــار الكبيرة ..
ولكن الام تقول : جاني ، هيا الى النوم فماذا تستطيع جاني ان تفعل ؟

الذى لا يعطى ابدا

اذا ما أعطيتك طعامي فسوف
أكـــون جائعا .. ليس الا
واذا ما أعطيتك ثروتي
فسأتحـــول الـــى فقير .. ليس الا
لكنني لا أستطيـــع أن أعطيـــك حريتي
فهي رمز حياتي وأساس وجودي
وهي أغلـــى ما يملك الانسان في الحياة
واذا مـــا أعطيتـــك حريتـــي
فسوف أتحول الى كمية مهملة .. ليس الا
((حليمة يخلف))

طبعت بمطبعة أخبار الأسبوع
تلفون ٢٥٠٤٤ ص.ب ٦٠٥



برتغالية تبيع اطفالها بالمزاد

رئيس بلدية بامبلهوسا دي سيرا الواقعة في شمـــال البرتغال وعد باتخاذ اجراء لمنع ام عمرها ٣٢ سنة مـــن الاستمرار في طرح ابنائها للبيع في مزاد في السوق .

وتقول التقارير ان ماريـــا داكونسيكا ولوبيز كانت قـــد باعت اربعة من اولادها بهذه الطريقة ..

وجاء تحرك العمدة بعـــد صيحات الجمهور في المـــزاد الاخـــير الذي باعت فيـــه الام ابنتها الطفلة البالغة ٤ سنوات بمبلغ ٤٠ جنيها .

ويقول سكان المدينـــة ان المشتري ، الذي لم يكشف عن شخصيته اعطى الام النقود ، ثم امر الطفلـــة بالاغتسال في النهر وقدم لها الملابس النظيفة والطعام ثم غادر المدينة ومعه الطفلة الى وجهة غير معروفة

اكبر تلميذة فى جامعة هانوفر

تقول مارجريت داينين برج ـــ ٧٠ عاما ـــ اكبر تلميذة في جامعة هانوفـــر الالمانيـــة في رسالة الدكتوراة التي حصلت عليها اخيرا انه يجب التخطيط المنتظـــم ليواجـــه الانسان الشيخوخة فالانسان بطبيعته لا يخطط لسنوات طويلة قادمـــة لانه لا يتصور في شبابه انـــه سيكبر يوما ما .

واضافت في رسالتها المعنونة ـــ اعداد الانسان لمواجهـــة التقدم في العمر ـــ ان عمـــر الانسان لا يقاس بعدد السنين وانما بانجازاته خلالها .

قرحـــة بفم سارق البنزين

كان لارتفاع سعـــر النفـــط وانقطاعه احيانا ، خاصة في ولاية كاليفورنيا ، ضرر جانبي لم يخطر لاحد ببال فقد كثـــر سارقو البنزين مـــن خزانات السيارات ووسيلتهم المتبعـــة ـــ شفط ـــ البنزين بانبوب ، مما جعل كثيرين منهم يصابون بالقرحة في الفم واللثة .

وبلغ من كثرة الاصابات ان السلطات المحلية في الولايـــة خاصة السلطات العسكريـــة اخذت تحذر الجمهور مـــن التعرض الى اخطار ليست في الحسبان اذا ادخل البنزين الفم ولم يغسل من اثاره فورا .

مشى حافـــي القدمين لمدة ١١٨ ساعـــة

جون هوسون شاب بريطاني له من العمر ٢٣ سنة مشى حافي القدمين مدة ١١٨ ساعة قاطعا ٢٥٠ ميلا دون توقف .

الهدف من هذه الصرعة هو تحطيم الرقم القياسي الجديد في المشي .. وقد حصل على مبتغاه ، لان الرقم السابق كان ٢١٠ اميال .

تكاليف تربية الطفل

نشرت مجلة ـــ المـــراة ـــ البريطانية تقريرا عن نتائـــج الدراسة الخاصة التي اجرتها علـــى عدد من العائـــلات البريطانية لمعرفة التكاليـــف الاساسية لتربية الطفل حتـــى يبلغ سن السادسة عشرة .

وتبين نتائج هذه الدراسة ان العائلة تحتاج الى مبلغ ١١٦١٤ جنيها لتوفير الحاجات الاساسية له سواء كان ذكرا ام انثى .

ويندرج تحـــت قائمـــة المصروفات هـــذه اللـــوازم الاساسية كالملابس ومصروف الجيب والعطلات والماكل ومـــا الى ذلك من حاجات ضرورية ، لكن المبلغ لا يشتمل علـــى الكماليات كالترفيه ، وثمـــن بنزين السيارة التي تنقل الولد او البنت من المدرسة واليها ، والوجبات الخارجية في المطاعم وثمن تذاكر السينما او المسرح وما الى ذلك .

اول موسوعة لادب الاطفال

تقوم حاليا جامعة بزمان جونـــه [illegible] بالاشراف علـــى اول موسوعة لادب الاطفال يتم الانتهاء منها عام ١٩٨١ .

[illegible] فيها حاليا خبير المانـــي [illegible] المعلق في اعدادها منذ [illegible] عليها متواصلة وتتضمن [illegible] الى جانب ٣٠ الفا [illegible]

بيـــع الحشرات فـــي اليابان

راجت في العاصمة اليابانية طوكيو محلات متخصصة فـــي بيع الخنافس ومحلات اخرى متخصصة في بيع مختلف انواع الحشرات .

الخنافس تبـــاع بالمـــزاد ويختلف الثمن باختلاف خواصها ووزنها ، ويبلغ ثمـــن بعضها النادر ٢٥٠ جنيها استرلينيا .

وتزدهر تجـــارة الحشرات عادة مـــع بداية الاجـــازات الصيفية حيث يكـــون الاطفال مكلفين من قبل مدرسيهم بجمع الحشرات وتشريحها .

١٥ مليون ين ثمن مسبحة يابانية

تعرض في احـــد المتاجـــر بمدينة ((اوساكا)) اليابانية ، سبحة من حجر اليشم التـــي يستعملها الكهنة البوذيون وهي عادة من مائة حبة .

وكل شيء طبيعي في هـــذا ولكن وضع لها سعر خيالـــي هو ١٥ مليون ين ، وبهـــذا تكون اغلى سبحة في العالم .. وقد صنعها احد اهالي مدينة ((كوفو)) بمحافظة ((ياماناشي)) واتى لها بحجر اليشم من بورما

اما السبحة العادية للكاهـــن البوذي فهي من ١٣٩ حبـــة وثمنها لا يزيد عن ثلاثة الاف ين .

ويقول المتجر انها ستكـــون استثمارا طيبا لان قيمة اليشم تزداد سنة بعد اخرى ، ولكنه لا يضمن السعادة لمن يشتريها بهذا السعر الخيالي .



قصة

الاصدقاء الثلاثة

قصة : عادل كامل

ها نحن نحلق فوق المدينة ، ثلاثة من الاصدقاء .. نحلق باجنحة كنا قد اخترعناها خلال الاسبوع الماضي ، اجنحة من ريش ، ومن فرح . ها نحن فوق ساعة المدينة .. تلك الساعة التي كنا نسمعها في الصباح ، عندما كنا نمر من امامها ونقول « متى نصنع ساعة تدق لنا ؟ » .

وهمس فراس ، وهو يضرب الريح :

« سوف لا اعود مرة ثانية الى المنزل . سوف احلق ابدا قرب هذه الغيوم ، ساصبح بحارا في الريح ، لا اتكلم ، لا اغضب ، لا اتشاجر مع احد ، ها انا ، يا منير ، اقترب لهذه النجمة ، انني نجمة » .

وقال منير :

« انني اتبعك ، اطير وراءك خفيفا كالحلم محلقا في هذه السماوات » .

وهبت ريح ، بينما كنت احدق بثلاثة اطفال يتشاجرون ها هي عاصفة تبدا ، يا فراس انتبه ، يا منير ، كن على حذر واقترب كل منا ، لصف الاخر ، نحن الثلاثة الذين لا نعرف اين نذهب ، والعاصفة بدات هوجاء ، عاصفة مثل أصوات المدينة ، ها نحن نواجه خطر العودة لان الريح سوف لا تدفعنا الى الحدائق .

« هناك نسور ، انظروا ، هناك نسور ، تعالوا اقتربوا مني ، هناك ارى الرياح ترفع الاشجار ، ترفع التلال »

وثرت في نفسي

« لقد فكرنا بالهرب ، بعيدا عن منازلنا ، وها هي عاصفة ترغمنا على العودة » .

ولكنني صحت :

« لنقاوم ، لنقاوم »

الان بدانا نواجه العاصفة بقوة ، اننا نقترب ، احدنا يمسك يد الاخر ، نحن الثلاثة نقاوم .. وها هي العاصفة ترحل .. انها ترحل ، وها نحن نعود لنرى المنازل » .

قال فراس :

« ها هي حديقة منزلنا ، ها هي امي .. تلك التي تضربني ، تلك التي جعلتني اهرب ، انظروا لتلك الكلب .. لقد طاردني كثيرا ، انظروا

انظروا لحديقتنا كم هي جميلة انظروا لتلك الازهار .. تلك التي انا زرعتها ، والتي اود لو اعود لها واقول : يا ازهاري اريدك عيونا لي .

وارتفعنا قليلا ، ثم عدنا الى وضعنا الاول .. نلامس دفء وحرارة انعكاسات الارض ، ونشم رائحة الانهار والحدائق وكنت اود لو اغني ، لولا انني تذكرت ، جدي وعصاه السوداء ، جدي الذي يقول لي : اذهب ، اذهب للسوق ، اذهب للمدرسة ، اذهب ، فقال اذهب ، تعال .. وتذكرت أن احدا لا يدافع عني .. حتى خادمتنا المسنة ، تلك التي تقول لي عندما تراني ارسم : سوف اجلدك .. وانا اخاف ذلك ، واترك الرسم ، واذهب الى غرفتي ، ابكي ، ابكي ، اني لو كنت في منزل اخر ، بدون جد ، بدون خادمة ، بدون عصا سوداء .. فلماذا افكر أن اهجرك يا منزلي الحبيب » .

وقلت لمنير :

— وانت لماذا تهرب ؟

— انني اخاف والدني .. اخاف مدرسي .. اخاف الاطفال الذين يطاردونني في الشوارع .. انني اخافهم ، وانا اقول متى اعيش حياتي دونما مخاوف واحلام سوداء .. ؟

— انظروا لها كيف تضرب

وصاح منير :

اختي سناء .

وصاح :

حبيبة كل الاطفال ..

— يا سناء .. يا سناء ، يا

وسمعت اخته ، سمعتنا نصيح :

« اهربي ، اهربي » .

وتسلقت سناء جدار المنزل .. وقفزت على شجرة ، وصاحت :

— تعالوا يا اصدقائي .

قال منير :

— ماذا تريدين منا يا سناء .. يا حلوة .. نحن لا نريد ان يضربنا احد .

قالت سناء :

— اعرف ، انني اكتشفت خطة جديدة ، تعالوا ..

وهبطنا ، هبطنا الى اعلى الشجرة .. وجلس كل منا على

ان تبدا .. وتكلمت : غصن ، نحدق بها .. وننتظر « لنذهب جميعا ، الى جدك»

وتابعت « سنقول له، لا تضرب صديقنا والا سرقنا عصاك . وحذاءك . لا تضرب صديقنا ، لا تضربه ، وسوف نصر بقوة ان لا يضربك ، واذا لم يستمع لنداء الاطفال . فسوف نذهب الى معلمتي .. ونتكلم معها ، وساقول لها : نحن الاصدقاء .. نحبك ، نحب هذه الحياة .. نريد ان نبني مدينتنا ، نريد ان نزرع كل الشوارع بالفرح ، نريد ان نرى الشمس تتحول الى ازهار .. ساقول لها : يا معلمتي ان هذا الجد ، يضرب صديقنا بعصا سوداء .

وسوف تفهم ، وسوف تذهب معنا ، تعلم جدك ، ان يصبح طفلا ..

وصاح فراس :

« ان امي سوف تطرد المعلمة » .

وصاحت سناء :

« هيا ورائي » .

وبعد برهة كنا في المدرسة .. كنا نجلس قرب معلمة تقدم لنا الحليب .. نحن نشكر لك يا ماما .. نحن نقول لك .. ان فراسا خائف .

وتكلمت سناء :

— نريدك ان تاتين معنا .

وطارت المعلمة ، فوق المدينة .. مندهشة بها .. وبنا .. وبسرعة هبطنا فوق حديقة واسعة .. صاح فراس :

— عليكم أن لا تسحقوا الازهار .. وقالت المعلمة :

— لندخل المنزل .. انا سأتكلم .. وقالت لوالدة فراس . التي كانت تحدق بنا بغضب .

— جئت لك .. يا سيدتي .. من اجل اصدقائنا ..

وبعد فترة قصيرة قدمت لنا والدة فراس اقداح الحليب مع الخبز الابيض ..

قال فراس :

— لنذهب الى جدك .. والى معلمتك انت يا منير ، هيا .

بعد فترة قليلة من الزمن ، كنا مجموعة كبيرة نحلق ، نحلق الان لنذهب الى حديقة ، ونحتفل بهذه المشاريع .. كنا نرى ، نحو الثلاثة ، مشروع سناء وكيف فكرت ان نذهب الى المعلمة .. ان لا نغادر حدائقنا .. وكيف يمكن ان نصنع حدائقنا من جديد .

كنت اقول :

« هيا نغني .. هيا ارقصوا كالطيور ونشيد حدائق الوطن بالفرح ... » .

وصاح جدي بعد ان اقترب منا وكان يرقص ايضا :

« كنت اخاف ان يفكر الاطفال هكذا » .

وكنت اكتم في راسي هذه الفكرة .. « ماذا تعرف عن مشاريعنا ايها العجوز المسن » وقلت له :

— ها انت مثلنا .. تتعلم ان الحياة رقصة .. ولا شيء اخر ابدا .

نعي

ينعى رئيس مجلس الادارة والمدير العام وموظفوا مؤسسة المواصلات السلكية واللاسلكية المرحومة:

والـــدة

المهندس عبد الرحمن العداسي مدير مشروع القرض الياباني بالمؤسسة .

للفقيدة الرحمة ولذويها الصبر والسلوان .

انا لله وانا اليه راجعون .

تراث

فيلسوف عربي عرفه اللاتينيون

فيلسوف وفقيه وقاض وطبيب ، ولد عام ١١٢٦ وتوفي عام ١١٩٨ ، وقد نقل اسمه الى اللاتينية فكان « افيروس » ولد في قرطبة باسبانيا وتوفي في مراكش ، اما في الغرب فان اشهر ما يعرف به هو انه شارح ارسطو لان النص اللاتيني لمؤلفات ارسطو الكاملة تحتوي عادة على شروح فيلسوفنا العربي هذا واضافاته النقدية والتوضيحية .

وقد بلغ ما كتبه من شروحات لمؤلفات ارسطو ثلاثة شروح مختلفة « الملخصات » و « الشروح » و « الشروط الطويلة » ، وتتمثل اهميته من حيث هو فيلسوف ديني في رسائله الجدلية التي جاء فيها تصديه الجريء لهجوم الغزالي على الفلاسفة في كتابه « تهافت التهافت »

وقد ساعدت شروحه الارسطية على فهم المعلم الاول ارسطو في الغرب ، وادى الى قيام مدرسة فلسفية ، سميت بالمدرسة الرشدية .

اصدقائي هل عرفتم اسم هذا الفيلسوف العربي ؟

انه ابن رشد

فضل العرب على طب الاسنان

يزدحم تاريخ الحضارة العربية بمناح مشرقة لا تحد ولا تعد ، لها كبير الاثر في تاريخ الحضارة العالمية ويظن كثير من الناس ان تلك المناحي منبتها ديار الغرب ، بينما ثبت بالبحث العلمي والتتبع التاريخي ان الشرق هو المبتكر لها ، في دياره ترعرعت ونمت وازدهرت وطارت شهرتها في الافاق ، وعنه اخذها الغرب فاضاف اليها وهذبها فاضحت كما نراها اليوم .

وفي هذا المقال صفحة طريفة وهي معرفة العرب قديما شد الاسنان بالذهب .

ولعل ابعد الاخبار عهدا بهذا الشان يرتقي الى فجر الاسلام ، فقد ذكر غير واحد من المؤرخين الذين تناولوا ترجمة الخليفة عثمان بن عفان ، المتوفي سنة خمس وثلاثين للهجرة ، قالوا في جملة صفاته ، انه كان مشدود الاسنان بالذهب .

وقال غيرهم ، انه حينما كبر وتقدم في السن وضع له سن من ذهب .

ونقل عن عبد الملك بن مروان الخليفة الاموي ، انه شدا سنانه بالذهب . روى الجاحظ عن ابي الحسن المدائني ، قال : لولا المنابر والنساء ما باليت متى سقطت .

وفي رواية اخرى ان عبد الملك اجاب سائله يوما : ان الذي احوجني الى شد ثناياي بالذهب قراع المنابر .

يعني ان من مستلزمات الخطيب أن يكون فصيح النطق بين الالفاظ ، وان فقد مقدم الاسنان يذهب بالنطق الفحل ويوهن قيمة الفاظ الخطيب التي يريد بها التاثير على السامع .

وكان لعبة الملك ايضا سن سوداء يخفيها عن الناس ، فقلعها وجعل مكانها سنا ذهبا .. ودليل ذلك انه عندما زارته ليلى الاخيلية وقد اسنت قال لها : ما راى توبة فيك حتى احبك

قالت له : راى في ما راى الناس فيك حين ولوك . فضحك حتى بدت له سن سوداء كان يخفيها .

واخبر الرواة عن بعضهم ان موسى بن طلحة بن عبيد الله التيمي ، شد اسنانه بالذهب .

وموسى هذا مات بالكوفة سنة مائة واربع للهجرة . وكان يكنى ابا عيسى وله قدر ونبل .

وكان ببغداد رجل يقال له معاذ بن مسلم الهراء . كان يبيع الثياب الهروية فنسب اليها . كان من اعيان النحاة . توفي ببغداد في السنة التي نكب فيها البرامكة ، وهي سنة سبع وثمانين ومائة للهجرة . كان يشد اسنانه بالذهب من طول ما عمر ، ومات اولاده واولاد اولاده وهو باق وقد عاش مائة وخمسين سنة حتى قال فيه الشاعر :

ان معاذ بن مسلم رجل
ليس لميقات عمره امد
قد شاب راس الزمان واكتهل
الدهر واثواب عمره جدد

ووقفت على خبر رجل بغدادي كان عالما جليلا ، تولى القضاء في البصرة وهو الحسن بن علي بن شبيب المعروف بالمعمري . توفي ببغداد سنة خمس وتسعين ومائتين للهجرة ، ذكر عنه انه شد اسنانه بالذهب .. وقد عمر فبلغ الثلاثين وثمانين سنة .

وتخصص في واحد من الاطباء القدماء بطب الاسنان فعرفوا معالجتها وشدها بخيوط الذهب والفضة وتشبيكها وجراحتها . وذهب بعضهم الى اكثر من ذلك ، انهم عرفوا امزوها من المساحيق والمعاجين والادوية المقوية اللثة ولتسكين الم الاسنان . ولجرديها اي تنظيفها وتبييضها ، وصنفوا رسائل نافعة في تلك العهود ، ضاع اكثرها وسلم اليسير منها .

وكان لجراحة الاسنان الصدارة في هذا الميدان ، لقد عني الاطباء يوم ذاك بقلع الاضراس واستئصال اصولها وقص الاسنان النابتة على غيرها ، وقطع اللحم الزائد في اللثة . واصدق دليل على ذلك ما جاء في كتاب الزهراوي — التصريف لمن عجز عن التاليف — .

والزهراوي هذا ، هو ابو القاسم خلف بن عباس المولود بمدينة الزهراء في الاندلس ، المتوفي في حدود سنة خمسمائة للهجرة .

وكتاب التصريف هذا ، هو من الخرائد الافراد لا نظير له ، بما تضمنه من علوم الطب ، وهو قسمان : نظري وعلمي ، ويضم ثلاثين جزءا بعضها في علم الجراحة وقد احدث فيه جملة صور لالات يستعملها الجراح منها ما هو خاص بجراحة الاسنان . ولا باس من ذكر بعضها على سبيل المثال ، ليدرك المرء مدى التقدم الذي احرزه القوم يوم ذاك في هذا الميدان

ذات الشعبتين : هي الة تستعمل لاستخراج بقايا السن وجرد الاسنان

ومثلها المسماة بالصنارة الكبيرة ، تتخذ ايضا لقلع بقايا السن وجرد الاسنان ، وهي ذات شكل مثلث .

والعتلة الة تدخل في منبت السن اذا بقي شيء من جذور ضرس مكسور فتقلعه ، وهي ذات طرف قصير غليظة قليلا لئلا تنكسر .

والكلاليب الة تخلع بها الاضراس والسنون المتحركة وهنالك ضرب اخر من الكلاليب اطرافها شبيهة بفم الطائر تتخذ لقلع اصل الاضراس التي تكون قد انكسرت وتصنع كالمبرد .

والمبرد الة تتخذ من حديد يبرد بها الضرس الثابت على غيره ، وكذلك الضرس الذي انكسر بعضه ، وباقيه يؤذي اللسان عند الكلام والاكل .

والمجرد جمعه المجارد . والمجارد الات يجرد بها الاضراس والسنون لرفع السواد والصفرة منها . والمجارد مختلفة الصور كثيرة الاشكال على حسب ما يتهيأ للعمل وتصنع كلها من الحديد .

والمنشار الصغير لنشر الضرس الذي نبت من خلف ضرس اخر او كان ملتصقا بضرس اخر ، وهو من الحديد ، حاد الطرف جدا .

هذه طائفة من الاخبار تفصح عن معرفة العرب بشد الاسنان ومعالجتها ويرتقي اقدمها الى نحو اربعة عشر قرنا ، وهي في جملتها تعتبر بحق صفحة زاهرة من صفحات تاريخ الحضارة العربية .

العرب والموسيقى

عندما يقف قائد الجوقة الموسيقية ليعزف سيمفونية فعليه ان يذكر ان الالات المرصوصة امامه اغلبها عربي الاصل . (زيغفريد هونكه) .

منذ القدم حظي الغناء باهتمام العرب بالات الموسيقى فنالت اهتماما اقل في بادىء الامر ، واستعملوا لذلك الات كالعود والطنبور والقانون .. واهتم العرب بموسيقى السير والاستعراضات العسكرية ، وكان لكبار القادة اجواق خاصة وغدت الموسيقى العسكرية جزءا من الفن العسكري .. واستطاع العربي ان يتفنن في صناعة الالات الموسيقية فالف علماء كثيرون رسائل متعددة في صناعتها واشتهرت بعض المدن مثل بغداد واشبيلية بصناعة الالات الموسيقية .

واستطاع العرب تعليم الغربيين اصول العزف على الات عربية وخصوصا في الاندلس .

ومن المرجح ان تكون اسماء المقاطع الموسيقية : دو ، ري ، مي ، فا ، صول قد اخذت عن الحروف العربية : دال ، راء ، ميم ، صاد .

وعن طريق المغنين الجوالين « التروبادور » بدات النظريات العربية تظهر في الموسيقى اللاتينية في القرن الثاني عشر الميلادي ، كما ورث الغربيون عن العرب زخرفة الالحان .

هكذا من الاصل

الجوارح من الطير

مهنة سادت العالم اكثر من ٢٠٠ سنة

اشهر الطيور التي تضمها هذه الرتبة من رتب مملكة الحيوانات هي النسور والعقبان والصقور . والنسور والعقبان اكبرها احجاما ، يليها الصقور والشواهين ، والحدان ، تليها الطيور الجارحة كالبؤبؤ والعواسق .

وطيور هذه المرتبة تمتاز باقدام قوية ، يقع الابهام فيها في مقابل سائر الاصابع وتنتهي هذه الاصابع بمخالب شديدة التقوس طويلة .

وكل الصقريات لها مناقير شديدة الفك العلوي منها معقوف على الفك الاسفل وهو مدبب الاطراف حاد الجوانب .

وكل الصقريات لها اجنحة قوية ، وقدرة على الطيران فائقة ، والكثير منها يستطيع أن يحلق في السماء عاليا .. وتذكرنا هذه الصفات بصفات البوم ، فلبوم ايضا من الجارحات ، ولكنه من جارحات الليل ، والصقريات من جارحات النهار .. وكان العلماء قديما يضعون البوم عند التقسيم في الصقريات ، ثم كفوا عن ذلك لما تبينوا ان البوم له ريش ناعم غير ريش الصقور ، وان له هيكلا في بناء جسمه مخالفا لهيكل الصقريات كل المخالفة .

وتعيش الصقريات على اكل اللحم ، ولها بصر قوي يعينها على رؤية فريستها .

واكبر الجارحات في الارض احجاما هي النسور الامريكية وتسمى بالمنظفات لانها تعيش على الرمم وتنظف الارض منها . وهذه النسور كبيرة ، تحلق عاليا ، ولها رؤوس عارية من الريش غير جذابة . واصابعها الطويلة ليست معقوفة في قوة تاذن لها بالقبض على الفرائس شأن غيرها من الجارحات . وهي احسن نسور الارض تحليقا في السماء ومن اكثر الطيور مراوغة .

العقبان

ليست العقبان بضخامة النسور ، وهي انواع كثيرة ، منها العقاب الذهبي وهو اعزها وافخمها ، وموطنه شمال اسيا واوروبا وامريكا ، وقد دجنه الانسان فصار يصيد ما هو اكبر من الارانب والسنجاب .

والعقاب الذهبي طويل العمر تبيض انثاه البيضة والبيضتين في المرة الواحدة ، فتنفقسان بعد ٦ اسابيع ، وتقوم الانثى بالرقاد عليهما اكثر الوقت ، وتبقى الصغار في اعشاشها ١١ اسبوعا او تزيد قبل ان تستطيع الطيران .

ويصنع العقاب الذهبي لنفسه عشا من اعواد الشجر يتخذ له مكانا قاصيا منيعا في جرف من صخر عال ، وهو يعود اليه كل عام ولا ينساه .

وقد اتخذت الامم من العقاب رمزا للقوة ، فالسومريون منذ ٥٠٠٠ عام اتخذوه رمزا لهم ، وصوروه ناشرا جناحيه وسهمها .. واتخذته روما الامبراطورية رمزا لها بعد ذلك ، ثم انتقل الرمز الى الالمان حتى صار رمز هتلر . وقبل ذلك كان رمزا لنابليون .

الصقور

فصيلة كبيرة من الطيور تضم ما يعرف بالصقور الحقيقية ، ومنها الصغير الذي لا يزيد على نحو ٧ بوصات والكبير الذي يبلغ ٢٤ بوصة طولا ، ومنها النشيط السريع الطيران الجارح المكافح المعروف بالشاهين ، ومنها البطيء الخامل الذي يتدنى الى اكل الرمم .

والصقور الحقه لا تبني لانفسها اعشاشا ، وبعضها يتخذ من الارض عشه ، ولكن اكثرها يعيش عند حافة الصخور وعليها يبيض بيضه في العراء ، ومنها ما يتخذ من اعشاش غيرها من اجناس الطير عشا له .

وتبيض الصقور عددا من البيض يتراوح بين ٢ - ٥ ، وترقد عليها نحو اربعة اسابيع وتقوم الانثى باكثر الرقاد ، الا اذا خرجت لصيد فيقوم الذكر بالرقاد فوق البيض حتى تعود

وتحتاج افراخ الصقور من ٤ - ٦ اسابيع ليتم ريشها ، ومع هذا فهي عندئذ لاتستطيع ان تطعم نفسها ، لانها لا بد بعد ذلك ان تتعلم كيف تصيد .

الصفارة

هي استخدام الصقور بعد تدريبها على صيد الطيور والحيوانات . وقد كانت هذه المهمة شائعة في اسيا واوروبا وشمال افريقيا ، وعرف انها كانت تمارس في انجلترا والولايات المتحدة بعد ذلك ، ولا تزال الى اليوم طائفة من شيوخ القبائل والخليج العربي تمارسها .

ويبدا المربي بالصقر الصغير يستولي عليه من عشه قبل ان يعرف كيف يطير ، او هو ياخذه بعد ان يكون قد استكمل وبلغ ثم يدجنه . وفي سبيل تدجينه يضع له عمامة تغطي راسه وعينيه حتى لا يرى النور ، وشريطين من الجلد خفيفين يربط كل طرف منهما بقدم .. ويترك الطرف الاخر للصقار يمسك به بيديه فيمنع الصقر من الطيران الا اذا هو اراد . وحيث ارتبط هذا الشريط بالقدم ارتبط معه جلجل يدق كلما تحرك الصقر فيدل على مكانه ، وذلك عند ممارسة الصيد في الحقول والعراء .

ويوضع الصقر في مكان مظلم نحوا من ٧٢ ساعة ، ولا يترك وحده ابدا . فلا بد من انسان يحس حركته فيانس ان يكون معه في تلك الساعات به ، او يدخن فيشم دخانه ويهدا بهذه الجيرة .

ثم ياخذ المربي يدخل النور الى حجرة الصقر ، ولكن رويدا رويدا ، الى ان يتعود الصقر على مكانه هذا الذي هو فيه وعلى بيته الجديد فلا يجفل . ويتم هذا ببطء شديد وبعد هذا بقليل ياخذ الصقر يتعود على تناول الطعام من يد صاحبه الصقار ، ويذهب عنه الخوف من سيده الجديد .

انه تدريب يحتاج الى مهارة وصبر طويل . وبعد ذلك يستطيع ان يعتمد الصقار على صقره في الصيد واقتناص الطيور .

اعلان طرح عطاءات

تعلن شركة مصفاة البترول الاردنية المساهمة المحدودة عن طرح العطاءات التالية : ـ

رقم العطاء	المورد	ثمن النسخة فلس	دينار
٨٠-٦٧	ماكنة مسح فلانجات	ــ	١
٨٠-٦٨	كوابل ارضية	٥٠٠	ــ
٨٠-٦٩	لمبات فلورسنت	٥٠٠	ــ
٨٠-٩٠	اجهزة فحص اللحام بالفراغ	ــ	١

يمكن لمن يرغب الاشتراك باي من العطاءات اعلاه مراجعة مكاتب الشركة في جبل عمان قبل الساعة الثانية عشرة ظهرا للحصول على الشروط والمواصفات المطلوبة مصطحبين معهم الوثائق التي تثبت قيدهم في سجل الوكلاء والوسطاء التجاريين .

اخر موعد لقبول العروض على العطاءات اعلاه هو الساعة الثانية عشرة من ظهر يوم الاثنين الموافق ١-٩-١٩٨٠

رئيس مجلس الادارة

الرياضة والاستمتاع بالحيـــاة



نعلم ولا شك بان العقل السليم في الجسم السليم ،ولكن لو نظرت الى افراد تلك الاسرة العصرية ، لوجدت اجسامهم مترهلة تشيع فيها النشاط الجسماني الفعلي لاسرتك خلال يوم كامل ،لوجدت ان افرادها يستخدمون السيارات في تنقلاتهم ويمارسون مقدارا ضئيلا من النشاط البدني اذ تعددت اوجه نشاطهم الاخرى . واعلم ان الجسم الذي لا يتحرك سرعان ما يدركه العطب . وهذا صحيح سواء كنت في سن العاشرة او العشرين او الستين .

وبالنسبة للطفل ، يؤدي الركود الى نقص في نموه الجسماني فيشب هيابا ضعيفا تقعده السمنة ، وهذا مما يؤدي الى حرمانه من التمتع بطفولته .

وبالنسبة للمراهقين والمراهقات ، قد يؤدي افتقار الجسم الى الرياضة البدنية الى نتائج مؤسفة فرشاقة القوام هي راس مال الفتاة ،كما يعتمد الفتى على ثقته بقواه البدنية في تحديد مركزه بين اقرانه .

الجسم السليم الذي يشع فيه النشاط ، انما يعني الحيوية والقدرة على التمتع بالحياة ويعني ايضا توفر القدرة على مواجهة الايام المليئة بالارهاق ، ويهيء الفرصة لتجنب امراض الركود كالام الرقبة والكتفين والظهر والصداع والسمنة . فالمؤمنون بفوائد الرياضة يستخدمونها كمنافذ طبيعية لتصريف الضجر والمضايقات المستمرة التي لا مفر من التعرض لها .

واليك بعض هذه التمرينات الاساسية : خصص عشر دقائق كل يوم واتبع هذه الارشادات دون ارهاق ويمكنك أن تزيد كل يوم عدد مرات حركة التمرين .وعليك أن تحفظ التمرين عن ظهر قلب مع تمنياتي لك بالصحة والعافية وطول الحياة :

تمارين الشباب

التمرين الاول :

استلق على ظهرك ، مع ثني الركبتين وادخال مشطي القدمين تحت حافة المقعد او السرير ، ثم ضع يديك تحت رقبتك ، وحاول الجلوس .

التمرين الثاني :

قف على قدميك مستقيما الق بجذعك نحو الارض ، وراسك مرفوع ، وقدماك متباعدتان ثم ابدأ بالنزول والضغط الى اسفل عدة مرات لا تتجاوز ١٥ مرة . حاول ان تكون مرة الى اليمين واخرى الى اليسار .

التمرين الثالث :

استلق على ظهرك ابسط ذراعيك ، وبينما تحتفظ بالعجز والكتفين على الارض قوس ظهرك الى اعلى ما يمكن ثم ادفع به الى اسفل في الوقت الذي تشد فيه عضلات البطن والاليتين .

التمرين الرابع :

استلق على ظهرك وارفع رجليك في الهواء ، اجعل يديك بجانبك ثابتتين ثم اجعل قدميك اللتين في الهواء يتحركان الى الامام والى الخلف ، بحيث تجعل كل رجل تعمل بعكس الاخرى .

التمرين الخامس :

قف مسندا يديك الى الركبتين بعد ثنيهما وباعد قدميك . اجعل راسك مرفوعا مع مد الظهر ورفع العجز .. ثم اخفض الراس الى اسفل في نفس الوقت احتفظ بهذا الوضع لبضع ثوان ثم كرره عشر مرات

تمارين الفتيات

التمرين الاول :

ضعي ركبة واحدة على الارض بينما تمتد الرجل الاخرى جانبا وترتفع الذراعان فوق الراس لتشكل حلقة صغيرة . حاولي ثني الجذع الى اليسار ثم الى الامام . كرري التمرين من ١٠ الى ٢٠ مرة حسب رغبتك وامكانيتك ثم بدلي وضع رجليك ، اي ان الرجل التي كانت ممتدة تصبح منثنية .

اما غرض هذا التمرين فهو زيادة مرونة الخصر والجانبين

التمرين الثاني :

من الوقوف ضعي رجلا واحدة وهي ممتدة، على طاولة او اي قطعة اثاث ثابتة . ومع الاحتفاظ بامتداد الرجل التي تستندين بها على الارض ، حاولي ثني الجذع اماما على الرجل الممتدة بحيث يلمس راسك الركبة والذراعان ممتدتان اماما . والتنفس في هذا التمرين يكون بالزفير اثناء ثني الجذع وبالشهيق اثناء رفعه عاليا . كرري التمرين من ١٠ الى ٢٠ مرة حسب امكانيتك مع تغيير الرجل التي تستند على الطاولة بشرط ان تبقى كلا الرجلين ممتدة امتدادا تاما طوال مدة التمرين اما غرض هذا التمرين فهو زيادة مرونة الحوض والعضلات الفخذية الخلفية .

التمرين الثالث :

اما هذا التمرين فغرضه زيادة مرونة العضلات الفخذية الامامية وعضلات الظهر .

الجلوس على الركبتين والمشطان ممتدان خلف والجذع عاليا والذراعان ممتدتان اماما . حاولي خفض الجذع خلفا ببطء وهو مستقيم ، اي باستقامة واحدة مع الفخذين للمس المقعدة بالكعبين قبل العودة ثانية الى الوضع الاصلي .. كرري التمرين من ١٠ الى ٢٠ مرة ، واذا وجدت صعوبة فيه خففي من درجة ثني الجذع خلفا مع الاستناد باليدين على طرف طاولة او كرسي .

التمرين الرابع :

الرقود على الصدر ارضا والذراعان ممتدتان اماما بامتداد الجذع والرجلان ملتصقتان ، ويمكن تثبيتهما تحت قطعة من اثاث البيت حتى يصبح التمرين اكثر فعالية . حاولي رفع الذراعين والصدر عن الارض في وقت واحد مع بقائهما لحظة واحدة عاليا قبل اعادتهما ثانية الى الارض .. كرري التمرين من ١٠ الى ٢٠ مرة حسب امكانيتك . اما غرض هذا التمرين فهو زيادة مرونة العمود الفقري وتقوية العضلات التي تعمل عليه .

التمرين الخامس :

واخيرا تمرين للتوازن مع الاستناد على الارض برجل واحدة . حاولي ثني الجذع اماما ورفع الرجل الاخرى ممتدة عاليا وبقاء الذراعين بشكل حر . وعندما تصبحين في وضع التوازن هذا حاولي البقاء لمدة ٣ او ٤ ثوان ثم الرجوع الى وضع الوقوف الاصلي ، ثم كرري التمرين على الرجل الاخرى ، ٤ او ٥ مرات لكل رجل .

تدوم هذه التمارين مدة ١٢ الى ١٥ دقيقة مع الراحة والتنفس بين كل تمرين واخر ويمكن مزاولتها ثلاث مرات اسبوعيا او ست مرات حسب الرغبة والامكانية الجسمية .

هل تعلم

- ان اللاعب كوبالا مثل ثلاث دول دوليا ، هي المجر واسبانيا وتشيكوسلوفاكيا .
- وان حكومة البرازيل اعتبرت يوم عودة الفريق البرازيلي في كرة القدم حاملا معه كاس العالم من المكسيك .. يوم اجازة رسمية في جميع انحاء الجمهورية .
- ان الصفارة استخدمت لاول مرة في التحكيم في ويتنجهام فورست بانكلترا عام ١٨٧٨ .
- وان شباك المرمى استعملت في عام ١٨٩١ وان الاتحاد الدولي لكرة القدم تاسس عام ١٨٩٣ .

هكذا من الاصل

أنت تسأل وفارس يجيب
هل السير الشعبية حقيقة ؟

الصديق محمـد عبد الله بعث الينا بالسؤال التالي :

● انني اقرا قصص عـن تغريبة بني هلال وعنترة بن شداد وسيف بن ذي يـزن والزير سالم وغير ذلك مـن القصص . فهـل هي قصص واقعية ام خيالية ؟

يسمى هذا النوع مـن القصص بالسير الشعبية وهي روايات تدور حول شخصيات او احداث من التاريخ العربي، وهي تهدف الى تمجيد البطولة الجار ورد كيد المعتدي والـى غير ذلك من الصفات العربية الأصيلـة المتعارف عليهـا والمتوارثة بين الناس .

وكانت هـذه الحكايـات والقصص محـور التسليـة والترفيه ، وكان يؤديها شاعر شعبي محترف ، ذو صـوت جهوري ، امـام جمهـور الساهرين في المقاهي الشعبية ولا تزال تؤدي في وقتنا الحاضر في الاوساط الشعبية في كثير من المدن في العالم العربـي .. ويصحب ذلك عادة عزف على كمنجة او ربابة .

ومن ابطال هـذه القصص شخصيات حقيقة تاريخية مثل سيف بن ذي يزن ، وهو ملك حقيقي من ملوك اليمن ، حاول ان يسترد ملك ابائه واجداده من الاحباش ، واستعان بالروم الذين رفضوا مساعدته لكون الجيش الغازي ينتمي الى دين الروم . اما الفرس فقـد ساعدوه ، ولكنهـم اغتصبوا البلاد بعد وفاته مباشرة .

وابو زيد الهلالي قصـة واقعية ايضا . فقد هاجرت بنو هلال واستوطنـت مصر ، وهنالك حصل لغط كبير علـى القصر الفاطمي ، فـاراد الفاطميون ان يحولوا كـلام الناس الـى اتجاه اخـر ، فاغروا بني هلال على التوجه نحو الغرب في شمال افريقيا ، ولا سيما الى تونس بالذات ، وهنالك جرت وقائع بيـن بني هلال واهل البلاد سجلت فـي تاخذ بقلوب رواد المقاهي في

تغريبة بني هلال ، التي كانت القرون السابقة .
وكذلك عنترة بن شداد العبسي فكان عبدا اسود ، واحب ابنة عمه عبلة بنت مالك ، ولكن اباها رفض ان يزوجها منه .

الكشاف

كن مستعداً

١ ــ من ناحية الاستعداد الجسدي وذلك باعداد الجسد وتهيئته مـن الناحية البدنية وذلك بالتماريـن والالعاب الرياضية .

٢ ــ الاستعداد العقلي وذلـك بالتفكير والتركيز وحدة الذكاء وقـوة الملاحظة .

٣ ــ الاستعداد الروحي وذلـك باطاعة الله والصلاة والعمل الصالح والفضائل ومكارم الاخلاق والزكـاة والصوم .

عهد الكشاف

على كل من يرغب في الانضمام الى الكشفية ان يطبق عهد الكشاف وهو : ــ اعاهد مقسما بشرفي على ان اعمل جهدي للقيام بواجبي نحو الله والملك وبلادي ولمساعدة الناس في كل حين ولاطاعة شريعة الكشاف .

من ألعاب الكشاف لعبة مورغان

يتلقى افراد الكشافة امرا للذهاب الى مكان والعودة خلال خمس دقائق على ان يكتب كل واحد منهم مـا شاهده في طريقه من اعلانـات .. والفائز هو من يكتب اكبر تقرير ويعود بسرعة . وهذه اللعبة تعتمد على قوة الملاحظة .

حكمة كشفية

المرء كثير باخوانه

كيف تسعف المصاب في حالات الجروح الطفيفة ؟

اذا كان جرح المصاب طفيفا فيمس قطعة من القطن المعقم فـي محلول مطهر كمحلول الديتول ثم اغسل الجرح بالقطنة وكرر هـذه العملية مع تغيير القطنة حتى يصبح الجرح نظيفا بعد ذلك يطهر الجرح بالكحول او اليود وتوضع فوقه قطعة من الشاش المعقم وفوقها القطنة وتربط بقطعة شاش نظيفـة .

للكشاف

صديقي الكشاف عليك ان تكون حذرا في المخيمات التـي تضرب فـي الخلاء ، وذلك من اخطار الحيوانات وسأقدم اليـك الان حشرة من ذوات المفاصل وهي العقـرب ، وكما نعرف يعيش العقرب في المناطق الحـارة الدافئة وجسمه يتكون من مفاصل وفي اخره ذيل فيه الغدة التي تحتوي على السم ، وطرف هذا الذيل حاد كالابرة ومجوف ، حتى اذا لسعتك العقرب يسهل عليها تفرغ السم في جسمك وبذلك يتلوث الدم اذا لم تسارع بعلاج الجزء المصاب وعلاجه كما يلي :

اولا : ــ اخرج ــ زبانة ــ العقرب من الجرح بثني الجلد والضغط عليـه وسحبها بواسطة ملقط .

ثانيا : ــ يربط طرف الجزء المصاب حتى لا يتلوث الدم .

ثالثا : ــ طهر سكينا بالكحـول او اليد وضعها على لهب ثم اشطب على الجرح علامة اكس او ضرب ، بعـد ذلك يخرج الدم وهو يحمل السم او يمتصه انسان خال فمه من الجروح .

رابعا : ــ اكو الجرح بمسمار مسخن الى الاحمرار ويتم الكـي بالنشادر او اليود ثم يغسل الجرح بمحلول برمنغنات البوتاسيوم ويعطى المصاب كوبا من المنبه المغلي بالسكر كل نصف ساعة ويغطى بالاغطية منقلة بحيث يمنع من النوم .

ويستعمل هذا العلاج للسعـات الافعى كذلك .

لكي تنامي نومـا هادئـا

اذا كان الارق ينغص حياتك ويسلبك لذة النـوم الهادىء العميق فلا تفقدي الامل فـي التغلب عليه . اليك بعـض الوسائل التي تعينك علـى ذلـك :

● استحمي بماء دافىء قبل الذهاب الى النوم ، حتى تعملي على استرخاء عضلات جسمك وهدوء اعصابك ، مما يساعدك على ان تنامي بسرعة ثـم تناولي كوبا من الحليب الدافـىء ، ويمكنك اذا سمحت لك الظروف ان تسيري في الهواء الطلق قبل الاستحمام وذلك لمدة قليلة فهذا يؤدي الـى استغراقك في النوم .

● لا تثقلي معدتك بالاكل قبـل الذهاب الى النوم . تناولي بعـض الاطعمة الخفيفة قبل النوم مباشرة ، ان هذا يعمل على جذب الدم الى المعدة بعيدا من المخ مما يساعد على النوم بسهولة ، وفي نفس الوقت لا يضطرك الى الاستيقاظ بالليل عنـد شعورك بالجوع .

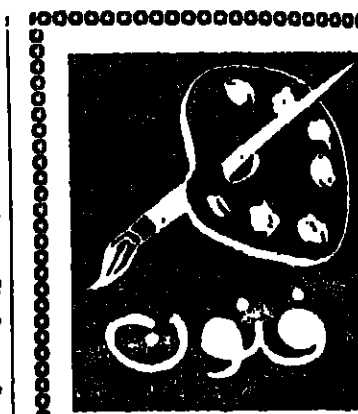
● اذهبي الى فراشك كل ليلة في ميعاد محدد ، ولاحظي ان يكون هذا الفراش مريحا ، واحرصي على ان تكون الحجرة التي تنامين فيها جيدة التهوية ، وان تكون جدرانها مطليـة بالوان فاتحة مريحة للاعصاب .

● استعدي للغد قبل ان تنامي ، وخاصة اذا كنت تعملين خارج المنزل فاختاري الملابس التي ترغبين فـي ارتدائها في الصباح ، واعدي الاشياء التي ستكونين في حاجة اليها .. هذه الاشياء تحتاج الى جهد قد يسلبـك التفكير فيها لذة النوم . والى جانـب ذلك اهتمي بابعاد الاشيـاء التـي تسبب اية ضجـة او تصدر اصواتـا مزعجـة .

● اذا كنت من المحبـات للقراءة فلا بأس من ان تمضي بعض الوقـت قبل النوم في القراءة . ولكن لاحظي ان تختاري كتابا مسليا بعيدا عـن الاثارة ، لان الكتب المثيرة تبعـد عنك النوم .

● احرصي على ان يكون فراشك مريحا ، واستبدلي الغطاء اذا كان ثقيلا بغطاء مناسب .

● واخيرا لاحظي ان تنامي قـدرا كافيا كل ليلة ، بحيث لا تقل ساعات نومك عن ثماني ساعات ، من الممكن ان تزداد ، تبعا للجهد الذي تبذلينه في عملـك .



عيد الساحرات في المانيا

احدى الشركات الالمانيـة المختصة بصناعة الاقنعة المعدة للحفلات والكارنفالات لا تزال تضاعف رقم اعمالها سنة بعد سنة ، فمنذ مدة وجيزة طلـب منها المستشار هلموت شميت ١٢٠ قناعا للتنكر بشكـل ساحرات ، وخمسين قناعـا للتنكر بشكل عفاريت وعشرين قناعا للتنكر بشكـل مصاصي الدماء ، فضلا عـن ١٥٠ قناعا لرجال سياسيين .

ولا شك ان المستشار الالماني لا ينوي تحويل بون ــ الـى جهنم ــ وانما يستعد لتدشين عيد الصيف في مقـر رئاسة الحكومة تحت شعار قديـم مستوحى من الاسطورة الالمانية التي تقول ان الساحرات كـن يجتمعن مرة في السنة ويخاطبن الناس عن مستقبلهم ومصيرهم

روبن هود مرة اخرى

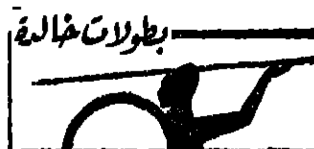
تعتبر شخصية روبن هود ، بطـل الحكايات الشعبيـة الانكليزية والاسكتلندية والذي يدافع عن المضطهدين ، والحق مادة سينمائية استفاد منهـا الكثير من المخرجين ليجعلـوا منها افلاما تلفزيونية وافلامـا سينمائية عرضت في كثير من بلدان العالم ، وقد شاهـد الجمهور العراقي هذا المسلسل وتابعه بشغف كبير في اواسط الستينات .

لكن انتاج هذا الفيلم من قبل ستديو ريغا ــ اخراج المخرج السوفيتي سرغي تاراسوف ــ جعل بعض النقاد السينمائيين الغربيين يتساءلون هل ان هذا الفيلم يشكل فاتحة لانتاج افلام سوفيتية تحمل الصبغـة التجارية .

قال المخرج :

قبل كل شيء اريد ان اقول ان موضوع فلمنا يتناول بعض الاساطير من حياة روبن هود واصدقائه المخلصين ، ومـن الطبيعي ان التعامل مع هـذا الموضوع يختلـف باختـلاف المدارس السينمائية ، الفيلم اكد لنا على قدرة ممثلينا فـي لعب مختلف الادوار التي تسند اليهم .

قد يختلف فلمنا بناحية واحدة عن مثيلاته من الانتاج الغربي ، هو اننا ركزنا على ابراز اهمية التعاون والصداقة المخلصة في تذليل مختلف الصعوبات بـل ولها القدرة على عمل المعجزات ومن الطبيعي جدا ان يختلف التعامل في اظهار هذه الناحية



أبو موسى الأشعري

عبد الله قيس بن سليم بن حضار بن حرب ابو موسى من بني الاشعر من قحطان ولد في زبيد في اليمن قبل الهجـرة باحدى وعشرين سنة وقدم مكة عند ظهور الاسلام فاسلم وقيل هاجر الى ارض الحبشة ثم عاد مع اهل السفينتين اللتين حملتا المسلمين من الحبشة فقدموا على الرسول وهو في خيبر بعد الحديبية .

كان من الصحابة الشجعان والولاة الفاتحين . في الحديث الشريف ــ سيد الفوارس ابو موسى ــ استعمله رسول الله على زبيد وعدن وولاه عمر بن الخطاب البصرة سنة ١٧ هـ . فافتتح اصفهان والاهواز ولما ولي عثمان اقره عليها ثم عزله فانتقل الى الكوفة فطلب اهلها من عثمان توليته عليهم فـولاه فاقام بها الى ان قتل عثمـان فاقره علي ثم كانت وقعة الجمل وارسل علي يدعو اهل الكوفة لينصروه فامرهم ابو موسـى بالقعود في الفتنة فعزله علـي فاقام الى ان كان التحكيـم وخدعه عمرو بن العاص فرجع ابو موسى الى الكوفة وتوفي سنة ٤٤ للهجرة وله من العمر خمس وستون سنة .

سؤال و جواب

● سؤال : اية منطقة فـي العالم تجتاحها الاعاصير اكثر ؟
ــ ان المناطق الاستوائية هي اكثر مناطق العالم تعرضا للاعاصير وعلى راسها :
أ ــ البرازيل .
ب ــ نيجيريا .
جـ ــ افريقيا الشرقية
د ــ اوغندا .
وتضرب الاخيـرة الرقـم القياسي في عدد الاعاصير التي تهب عليها اذ ان معدل الهبوب هو ٢٤٢ اعصارا فـي العام الواحـد .

● سؤال : متى اخترعـت المناديل ، اي المحارم ؟
ــ ظهرت المناديل لاول مرة قبل الميلاد ايـام الامبراطور الفارسي (قورش) .

● سؤال : ما الفرق بيـن الزجاج العادي والكريستال ؟
ــ يكمن الفرق الاساسي في احتواء الكريستال علـى نسبة اكبر من معدن الرصاص .

● سؤال : هل يوجد الذهب على سطح القمر ؟
ــ لا لم يعثر علـى هـذا المعدن الثمين في كل العينات التي حملها الى الارض رواد الفضـاء في بعثات « ابولـو » من تربة القمر .

● سؤال : كم يزن لسان الكائن البشري ؟
ــ ان معـدل وزن لسان الرجل هو ٣٠ غراما اما لسان المراة فيزن ٢٥ غراما فقـط ، الا ان السنة النساء عمومـا اطول قليلا من السنة الرجال .

● سؤال : ما هو الرقـم القياسي الذي ضرب في ميدان دهن الابنية ؟
ــ ضرب الرقم القياسي في دهن الابنية في تشيلي بولايـة ميتشيغان في الولايات المتحدة الامريكية . اذ استطاع مئـة دهان ان يدهنوا مبنـلا بكاملها خلال ثلاث دقائق وتسع ثوان فقط ، وكان ذلك في ١٩ حزيران سنة ١٩٥٩ .

● سؤال : ما هـو الشيء الذي يستطيع ان ياكل ولكنه لا يشرب ؟
ــ النار .

باسل الزعبي

اعـلان

تعلن مؤسسة المواصلات السلكية واللاسلكية من حاجتها الى عدد من الاشخاص لتعيينهـم في دائرة المقاسـم الالكتروميكانيكية في عمان ، فعلى من تتوفـر فيه الشروط التالية ان يتقدم بطلب استخدام لدى قسم شؤون الموظفين في مبنى الادارة العامه للمؤسسة جبل عمان / الدوار الثالث

١ ــ ان يكون اردني الجنسية وغير مطلوب لخدمة العلم .
٢ ــ ان يكون من حملة شهادة الدراسة الثانوية العامه باحد فرعيها الصناعي (كهرباء) او العلمي .
٣ ــ ان يكون من خريجي المعاهد العلمية الصناعيـة (البوليتيكنيك) في حقل الاتصالات السلكية والكهرباء .

الراتب : ــ
سيمنح الشخص الذي سيقع عليه الاختيار من قبل لجنة انتقاء الموظفين الراتب الذي يستحقه حسب مؤهلاته العلمية والعملية مضافا اليه علاوة ثلث الراتب الخاصة بموظفي المؤسسة بالاضافة الى كافة العلاوات الاخرى التي تصرف لموظفي الدولـة .

موعد المقابلة : ــ
ستتولى لجنة انتقاء موظفي المؤسسة مقابلة المتقدمين في مبنى الادارة العامه جبل عمان / الدوار الثالث الساعـة العاشرة صباح يوم الثلاثاء الموافق ١٩٨٠/٨/٥ .

المدير العام
المهندس محمد شاهد اسماعيل

هكذا من الاصل